

إدارة الأداء على أساس المخاطر

الدمج بين الإستراتيجية وإدارة المخاطر

تأليف أندرو سمارت وجيمس كريلمان

ترجمة د. فيصل بن عبد الله البواردي

راجع الترجمة د. خالد بن عبد الله صالح الدخيل الله



إدارة الأداء على أساس المخاطر

الدمج بين الإستراتيجية وإدارة المخاطر

تأليف أندرو سمارت وجيمس كريلمان

ترجمة د. فيصل بن عبد الله البواردي

راجع الترجمة د. خالد بن عبد الله صالح الدخيل الله

1279هـ - ۲۰۱۷م

بطاقة الفهرسة

ح معهد الإدارة العامة، ١٤٣٨هـ.

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر.

سمارت، أندرو

إدارة الأداء على أساس المخاطر: الدمج بين الإستراتيجية وإدارة المخاطر / أندرو سمارت؛ فيصل بن عبدالله البواردي؛ خالد بن عبدالله صالح الدخيل الله - الرياض، ١٤٣٨ه

۲۹۲ص؛ ۱۷سم × ۲۶سم.

ردمك: ۰-۲۵۹-۱۲-۹۹۳

١- تقييه الأداء ٢- إدارة المخاطر . أ- البواردي، فيصل بن عبدالله مالح عبدالله له خالد بن عبدالله صالح (مراجع) ج- العنوان.

ديوي ٥٥٨,٥١ ١٤٣٨/٧٦٦٧

رقم الإيداع: ١٤٣٨/٧٦٦٧

ردمـــك: ۰-۲۵۹-۱۲-۹۹۲

هذه ترجمة لكتاب

Risk-Based Performance Management:

Integrating Strategy and Risk Management

By

A. Smart & J. Creelman

© Andrew Smart and James Creelman 2013 حقوق التأليف

جميع الحقوق محفوظة. لا يسمح بإعادة طبع هذا الكتاب، أو نسخه، أو نقله، بدون الحصول على إذن كتابي. لا يسمح بإعادة طبع أي جزء من هذا الكتاب، أو نسخه، أو نقله، بدون نقله، إلا بموجب إذن كتابي، أو طبقاً لأحكام قانون حقوق التأليف، والتصميمات، وبراءات الاختراع، لسنة ١٩٨٨، أو بموجب أحكام أي ترخيص يجيز النسخ المحدود، ويصدر عن وكالة حقوق التأليف، سافرون هاوس، ٢-١٠ كيربي ستريت، لندن ECIN 8TS. أي شخص يقوم بأي تصرف غير جائز فيما يتعلق بهذا الكتاب، قد يتعرض للمحاكمة الجنائية والدعاوى المدنية.

إهداء

إلى كل المُخاطِرين

أندرو سمارت.

إلى ذكرى ثلاثة أصدقاء مقربين فارقوا حياتنا على عجل، وأصبحت الحياة بدونهم أكثر فقراً.

جون هارفي (۱۹۹۳-۱۹۹۳)، ولين بروكفيلد (۱۹٦۰-۲۰۰۷)، وبيدر لوليس (۱۹۵۸-۲۰۱۰).

جيمس كريلمان.

المحتويات

١.	قائمة الأشكال والجداول والأطر
10	<u> </u>
۱۸	 شکر وتقدیر
19	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
19	ثورة مطلع القرن الحادي والعشرين
71	غاذج جديدة لإدارة المنظمات: تقديم إدارة الأداء على أساس المخاطر
75	الاستفادة من دروس الماضي: الثورة الصناعية
70	تأثير طريقة تايلور
77	ادارة الجودة الشاملة
٣١	عصر المعرفة أو العصر الرقمي
٣٢	العولمة
٣٦	ره الأزمة الائتمانية
٣٧	-ر. تأثير الإقراض غير المضمون
٤٠	تفادي الكساد العظيم
٤١	«سيكولوجيا الإنكار»
٤٢	الفشل في إدارة المخاطر
٤٤	الفهم المحدود لعنصر النزعة للمخاطرة، النزعة للمخاطرة وأحجام المخاطر
٤٤	استراتيجية المخاطر والأعمال
٤٥	إسار عيبية المحاصر والوحمة والمخاطرة
٤٧	 ٢- إدارة الأداء على أساس المخاطر: شرح لهذا النموذج الإستراتيجي الجديد
٤٧	ر إعاره روم: على بعد عرب عرب على التحول في النماذج
01	ظهور المسيطرين على المخاطر
٥٦	القدرات الحرجة - إجماع الخبراء
07	العدرات الأداء على أساس المخاطر: أسلوب متكامل
09	وضع الإستراتيجية
○ \	وطع الإسترانيجية

إدارة الأداء
إدارة المخاطر
تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية
الخلاصة.
٣- إدارة الأداء على أساس المخاطر: الدمج بين أطر المخاطر ومعاييرها وبطاقات الأداء المتوازن
مقدمة
شرح إطار بطاقات الأداء المتوازن
أطر إدارة المخاطر
غاذج الدمج
الخلاصة
٤- تعريف الإستراتيجية: مسألة النزعة للمخاطرة
مقدمة
تعريف الإستراتيجية
إدارة الأداء على أساس المخاطر: من الصياغة إلى التنفيذ
الأهمية الإستراتيجية للنزعة للمخاطرة
تعريف النزعة للمخاطرة
وضع بيان للنزعة للمخاطرة
قياس النزعة للمخاطرة
تحديد النزعة للمخاطرة على مستويات المؤسسة المختلفة
البيان ليس هو الهدف النهائي
الخلاصة
٥- فهـم العلاقة بين أنواع المـؤشرات الثلاثة: مؤشرات الأداء الرئيسـية، ومؤشرات
المخاطر الرئيسية، ومؤشرات الرقابة الرئيسية
هوس المقاييس
القياس باعتباره «غاية في حد ذاته»
المؤشرات الرئيسية حوار حول الأداء

	مجموعة متكاملة من المؤشرات	۱۷٤
	مؤشرات الأداء الرئيسية	771
	مؤشرات المخاطر الرئيسية	١٧٧
	مؤشرات الرقابة الرئيسية	۱۷۸
	سجلات القياس الخاصة بالمؤشرات الثلاثة	۱۷۸
	كيف تعمل المؤشرات معاً	۱۸۳
	المؤشرات المتقدمة والمؤشرات المتأخرة	۱۸۳
	العلاقة بين المؤشرات المتقدمة والمتأخرة من كل الأنواع	١٨٥
	المؤشرات والسلوك	771
	ترميـــز الألـــوان RAGAR (وهو اختصـــار يرمز إلى الأحمـــر – الأصفر – الأخضر -	۱۸۷
	الأصفر والأحمر)	
	الخلاصة	19.
٦-	إدارة الأداء	191
	مقدمة	191
	المكونات الفرعية لإدارة الأداء	191
	الأهداف الإستراتيجية	198
	فهم المصطلحات الأساسية	۲٠١
	بطاقات الأداء	۲٠٥
	اختيار مؤشرات الأداء الرئيسية	۲٠٥
	اختيار الأهداف	317
	المبادرات الإستراتيجية	717
	نهج مانیغت	377
	العمليات	777
	الخلاصة	771
-٧	إدارة المخاطر	779
	مقدمة	449

۲۳.	مجال ووظيفة إدارة المخاطر
٢٣٦	ميلاد إدارة المخاطر في المنظمة
137	تعريف المخاطرة
737	تحديد المخاطر الرئيسية وتعريفها
751	تقدير المخاطر
307	مؤشرات المخاطر الرئيسية
707	تحمل المخاطر
۲٦.	بطاقات أداء المخاطر
778	الضوابط الرقابية الرئيسية
771	المبادرات
771	الخلاصة
777	٨- تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية
۲۷۳	الربط بين الإستراتيجية والمخاطر
377	النزعة للمخاطرة ووضع الإستراتيجية
770	النزعة للمخاطرة وإدارة الأداء
770	ثلاث خرائط تحقق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية
777	شرح مصفوفة المواءمة مع المخاطر
۲۸۳	عملية المواءمة مع النزعة للمخاطرة
419	تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية: من الناحية الفنية إلى الناحية الثقافية
791	٩- الحوكمة
791	مقدمة
791	الحوكمة والأزمة الائتمانية
797	إشراف مجلس الإدارة – ما بعد الأزمة الائتمانية
79 V	تعريف الحوكمة
۲۰۱	تعريف المؤلفين للحوكمة
۳۰۳	الحوكمة وإدارة المخاطر

٣٠٥	غوذج RACI (المسؤولية – المساءلة – المشورة – الإبلاغ)			
٣٠٩	الخلاصة			
۲۱٦	١٠- الثقافة والتواصل			
711	مقدمة			
317	الثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر			
٣٢٦	العناصر الخمسة للتواصل			
٣٣٢	الخلاصة			
200	١١- الدور التمكيني للتكنولوجيا			
200	التغيير ودور التكنولوجيا			
٣٣٨	التكنولوجيا: عنصر التمكين لإطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر			
137	التكنولوجيا وتقديم مسوغات التغيير			
٣٤٥	التكنولوجيا والثقافة			
٣٤٦	المرئيات: دور لوحات قياس الأداء			
401	الإمكانيات التكنولوجية الثلاث عشرة التي تمكّن من تطبيق إدارة الأداء على أساس			
	المخاطر بشكل فعال			
307	الخلاصة			
70 V	١٢- الخُلاصة وخريطة طريق التغيير			
70 V	مقدمة			
409	خريطة طريق التغيير			
۳۸۰	ملحوظة أخيرة: فلتعش في أوقات الاضطرابات المستمرة			
۳۸۱	ملاحظات			

الأشكال والجداول

77	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-1
۲۳	الدائرة اليسرى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	7-1
78	الدائرة اليمنى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	۳-1
49	الإطار الوطني للجودة لمالكوم بولدريدج	۱-3
٣.	غوذج التميز للمؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة	0-1
٥٠	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-7
٥٨	الدائرة اليسرى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	۲-۲
17	مثال على خريطة الإستراتيجية	٣-٢
77	مثال على مخطط بطاقات الأداء المتوازن التقليدي	٤-٢
٦٤	خريطة المخاطر ذات الزوايا الأربع	0-7
٦٧	مصفوفة المواءمة مع النزعة للمخاطرة	7-5
٦٩	خريطة طريق التنفيذ بخصوص الدائرة اليسرى من أسلوب إدارة الأداء على	٧-٢
	أساس المخاطر	
٦٩	الدائرة اليمنى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	۸-۲
۸١	خريطة الإستراتيجية المفاهيمية لـ إتش. إم. إل	9-4
۸١	مؤشرات البطاقات الخاصة بـ إتش. إم. إل. فيما يتعلق ممنظور العملية	1 7
۸٤	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-4
۲۸	مثال على خريطة الإستراتيجية	۲-۳
۸۸	خريطة الإستراتيجية المؤسسية لأشغال لسنة ٢٠١٢	٣-٣
91	كشف المبادرات المستخدم من جانب أشغال	۲-3
98	مخطط لبطاقات الأداء المتوازن التقليدي	0-٣
٩٧	المبادئ الخمسة للمؤسسة المركزة على الإستراتيجية	٦-٣
١	الخطوات الست لنموذج «التنفيذ الأمثل»	٧-٣
111	عملية إدارة المخاطر من المعايير الأسترالية والنيوزيلندية لإدارة المخاطر:	۸-۳
711	مبادئ إدارة المخاطر، وإطارها، وعمليتها، المرتبطة بمعيار الأيزو ٣١٠٠٠	9-5
371	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-8

122	يجب تضمين النزعة للمخاطرة في الإطار الإستراتيجي التنظيمي	٤-٢
180	الكتاب البرتقالي: إدارة المخاطر - المبادئ والمفاهيم: النموذج الشامل لإدارة	۶-۳
	المخاطر	
10.	التحليل الرباعي SWOT المعد من منظورات بطاقات الأداء المتوازن	٤-٤
101	عناصر تحليل البيئة الخارجية والمحيطة. PESTEL	٤-0
100	مخطط نموذج الأعمال	7-8
100	مثال على محركات الأعمال الخاصة بأحد البنوك، مع الآفاق الزمنية (ومستويات	٧-٤
	النزعة للمخاطرة لكل إطار زمني) وحد القدرة على مواجهة المخاطر	
10V	تتم عملية الربط الحرج بين تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر في مرحلة وضع	۸-٤
	الأهداف	
٠٢١	النزعـة للمخاطرة بناء متعـدد الأبعاد، وذلك البناء يتغير على حسـب الكيان	9-8
	التنظيمي وأهدافه	
371	بيان موجز للنزعة للمخاطرة وفقاً للمنظورات الإستراتيجية، والموضوعات	٤-٠١
	الإستراتيجية، وفئات المخاطر	
777	نتيجـة النزعة للمخاطـرة مقابل التعرض لها فيما يتعلـق بالهدف الخاص بـ	3-11
	«زيادة عوائد الاستثمارات بنسبة ٢٥٪»	
177	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-0
179	مثال على سجل قياس الأداء	۲-0
١٨٠	مثال على سجل قياس المخاطر	٣-٥
۱۸۱	مثال على سجل قياس الرقابة	٥-٤
۱۸۹	غوذج RAGAR	0-0
197	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	7-1
190	مثال على خريطة الإستراتيجية	۲-٦
197	مثال على خريطة الإستراتيجية	٣-٦
191	خريطة إستراتيجية ساتشي آند ساتشي (١٩٩٨)	٤-٦
۲٠٦	مثال على سجل قياس الأداء	0-7
717	خريطة إستراتيجية مدينة كرايستشيرش	7-7
777	مخطط المبادرات في مواجهة الأهداف، بلاديوم	٧-٦

777	نموذج لأحد قوالب المبادرات	۲-۸
770	مصفوفة مواءمة المبادرات	9-7
777	مصفوفة مواءمة العمليات	۱۰-٦
۲٣.	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	\- V
739	إطار إدارة المخاطر من الأيزو ٣١٠٠٠	۲-۷
78.	عملية إدارة المخاطر من الأيزو ٣١٠٠٠	٣-٧
757	فئات المخاطر	٤-٧
788	فئات المخاطر لدى المفوضية الوطنية للتأمين بنيجيريا	0-V
789	مثال على خريطة المخاطر	۸-۷
707	خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة	۹-٧
YOV	تحويل النزعة للمخاطرة إلى تحمل المخاطر	\ - -V
777	مثال على بطاقات المخاطر	11-V
770	مثال على الخريطة الرقابية	17-V
۲٦٦	مصفوفة التعرض للمخاطر مقابل فاعلية الضوابط الرقابية	17-V
777	المواءمة مع النزعة للمخاطرة مقابل فاعلية الضوابط الرقابية	۱٤-۷
۲٧٠	مثال على بطاقات الأداء الرقابية الرقابية	10-V
475	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	۱-۸
۲۷۸	مصفوفة المواءمة مع النزعة للمخاطرة	۲-۸
479	كيف تعمل خريطة الإســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٣-٨
	ومصفوفة المواءمة مع النزعة للمخاطرة معاً من أجل تقديم موجز سليم بشأن	
	الوضع الحالي لتنفيذ الإستراتيجية؟	
۲۸.	مصفوفة المواءمة بين النزعة للمخاطرة والتعرض للمخاطر	٤-٨
797	إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-9
۳۰۸	كيف يمكن لنموذج RACI أن يدعم خريطة الإستراتيجية	۲-9
٣١٢	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-1.
٣٣٦	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-11
٣٤٠	لقطة شاشة من حل ستراتكس سيستمز	Y-11

المحتويات

۳٥٨	إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر	1-17
٧٦٧	مثال على خريطة الإستراتيجية	7-17
۸۶۳	مثال على خريطة المخاطر	٣-1٢
٣٦٩	مصفوفة المواءمة مع النزعة للمخاطرة	۲۱-3
٣٧٢	مصفوفة مواءمة العمليات	0-17
٣٧٢	مصفوفة مواءمة المبادرات	7-17
٣٧٧	غوذج نضج إدارة الأداء على أساس المخاطر	٧-١٢

الجداول	
حصة الاقتصادات الأربعة الكبرى من الناتج المحلي الإجمالي العالمي (حسب	1-1
تعادل القوة الشرائية)	
أبعاد الأداء الواردة في دراسة الخدمات المالية التي أجرتها مانيغت	1-7
سجلات القياس الأساسية والأسئلة الإدارية	۲-۲
بحث في الآثار المالية لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن	1-4
مثال على تصنيف احتمالية المخاطرة	\- V
فئات المخاطر وأوصافها	۲-۷
الضوابط الرقابية الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية المرتبطة بها	٣-٧
الأُطر	
الأدوات السبع الأساسية لإدارة الأداء على أساس المخاطر	1-7
دراسة حالة إتش. إم. إل.	۲-۲
دراسة حالة أشغال	1-4
إخفاق البنك الملكي الإسكتلندي: الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة	1-8
استعراض عام من جانب COSO لإدارة النزعة للمخاطرة	۲-٤
إدارة الخسائر	1-V
معهد إدارة المخاطر يعرف ثقافة المخاطر الناجحة	1-1.
دور التواصل الداخلي والخارجي، طبقاً للأيزو ٣١٠٠٠	۲-1.
	حصة الاقتصادات الأربعة الكبرى من الناتج المحلي الإجمالي العالمي (حسب تعادل القوة الشرائية)

۱-۱۱ موضوع جداول البيانات

٣٤٨

تمهيد

إن الحديث حول المخاطرة دائم ومستمر، وهو غالباً ما يدور بلهجة جادة، ويكون مصحوباً بإهاءات تنم عن التعقل والحصافة. والمخاطرة هي إحدى القضايا التي تتناولها وسائل الإعلام يومياً، وعادة ما تكون مصاحبة بكلمات مثل «مُتهور»، و«سوء إدارة»، و«طمع». والمخاطرة تتغلغل في كل عمل ما نقوم به، ليس فقط في الأنشطة التجارية، بل أيضاً في معظم جوانب حياتنا. ومع ذلك، فإن الجدل الدائر حول الإدارة المثلي للمخاطر يتسم في معظم الأحيان بالبساطة، ويكون مليئاً ببيانات حول الأمور الواضحة ومرتكزاً على وصف المشكلة بدلاً من إيجاد حل لها.

وعلى الرغم من الأحداث التي شهدتها الأعوام القليلة الماضية، إلا أننا لم نحقق سوى تقدم ضئيل للغاية في فهم معنى إدارة المخاطر ومعرفة كيفية دمجها في الطريقة التي نزاول بها العمل التجاري. ولا شك أنك تقرأ هذا الكتاب لتبحث عن بعض الإجابات وبعض الأفكار التي يمكن أن تساعدك على التفكير في إدارة المخاطر على نحو يؤدي إلى تحقيق تحسينات ملحوظة في منظماتك، لذا فإننا نخبرك بأنك في أيد أمينة.

وقد قام أندرو سهارت Andrew Smart وجيمس كريلمان بدمج بخبراتهها حتى يتيحا لنا فرصة مثالية لتحقيق بعض التقدم الذي طال انتظاره. ولقد كرس أندرو نفسه لأكثر من عقد من الزمان لمساعدة المنظمات على دمج إدارة المخاطر في تنفيذ الإستراتيجيات. وتقوم فلسفة أندرو على الواقعية والتفكير الواضح والحماس لجعل إدارة المخاطر مصدراً لتمتع عملائه بميزة تنافسية، كما أن إيمانه المتقد باستخدام التكنولوجيا، بصفتها داعماً حقيقياً لأداء الأعمال، قد جعل من هذا الكتاب ميلاداً حقيقياً للتناغم!

أما بالنسبة لجيمس، فهو يعد أحد المفكرين والباحثين البارزين في مجال "إدارة أداء الأعلان" بأكمله، وهو يفكر بعمق في هذه القضايا ومع ذلك يبقى متمكناً من التطبيقات العملية. وتستند رؤى جيمس إلى أبحاث شديدة الدقة وإلى التعاون الوثيق مع المنظمات والمديرين والقادة في شتى أنحاء العالم.

وفي كتاب إدارة الأداء على أساس المخاطر، يقدم لنا أندور وجيمس مجموعة من الأدوات والنماذج العقلية إلى جانب لغة معينة لتمكيننا من فهم ماهية الفرص التي يمكن

أن تولدها إدارة المخاطر بشكل سليم، ومعرفة كيفية تعزيز أداء المنظمات. وعند انتهائك من هذا الكتاب، سوف تكون جاهزاً للانخراط في حديث أكثر استنارة وإثماراً بكثير حول معنى إدارة الأداء على أساس المخاطر، وحول كيفية الاستفادة منها في منظمتك.

وفي معظم الأحيان، يُنظر إلى المخاطرة باعتبارها ملحقاً لجدول الأعمال، أو قائمة مرجعية تطبق بعد المناقشة الرئيسية للأعمال. ووفقاً لما ذكره لي ذات مرة أحد المديرين التنفيذيين في أحد البنوك أن مديري المخاطر يتم تعيينهم حتى "يأخذ شخص واحد على الأقل المخاطرة بجدية". ومع ذلك، فإننا جميعاً نعلم أن مسؤولية تحديد المخاطر وإدارتها تقع على عاتق كل فرد من الأفراد ذوي الصلة.

لقد بدأت مساري المهني في مجال الفضاء العسكري، حيث كنت أصمم صواريخ جو- جو فقد كنت أحد علماء الصواريخ الذين يضرب بهم المثل. وإن فكرة احتياجنا أنا وزملائي حينئذ لشخص ما يذكرنا بالمخاطر التي كانت تحيط بعملنا كانت لتثير ضحكنا، لأن المخاطرة كانت جزءاً لا يتجزأ من كل ما كنا نقوم به، في كل عملية حسابية أجريناها وفي كل مواصفة من مواصفات التصميمات التي وضعناها. وعلى الرغم من ذلك، فقد أصبت بالذهول عندما بدأت عملي في تقديم الخدمات المالية حين علمت أن هناك إدارة مستقلة للمخاطر ينصب عملها على ضمان "أخذ المخاطرة في الاعتبار".

وبالمثل فإنني كثيراً ما أسمع أن العديد من المنظمات، عند قيامها بتطبيق نظام بطاقات الأداء المتوازن، تقرر إضافة "المخاطرة"، باعتبارها منظوراً خامساً إلى المناظير الأربعة التقليدية (ألا وهي التمويل، والعميل، والعملية، والعامة)، وذلك لأن "المخاطرة تعد شديدة الأهمية بالنسبة لما نقوم به". وما يثير السخرية هو أن ذلك من شأنه تكوين انطباع بأن المخاطرة تتم إزالتها من النتائج المالية ومن تجربة العملاء وقدرة العملية وإدارة شؤون الأفراد. وتعد المخاطرة في واقع الأمر جزءاً من هدف بطاقات الأداء المتوازن فهي تضيف بعداً ما لكل شيء نقوم به. ومن ثم فلا يمكن تنحيتها جانباً والتفكير فيها باعتبارها بنداً منفصلاً من جدول الأعمال. ولا يدرك هذه الحقيقة كما يدركها أندرو وجيمس سوى القليل من الناس، وفي هذا الصدد يقدم إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر (RBPM) غوذحاً واقعياً طال انتظاره كثيراً.

ومـن ناحية أخرى، فإن هـذا الكتاب يتناول ما هو أكثر من مجـرد عرض إطار جديد. وليس هناك ضرر من عرض الرسوم البيانية الجذابة ثم تركنا بعدها لنتعرف على ما ينبغي علينا فعله لاحقاً! وحيث إن أندرو وجيمس يتمتعان بخبرات واسعة للغاية ومن ثم فإنهما لا يقترحان إجابة واحدة لكل المنظمات، ويقومان بدلاً من ذلك بمساعدتنا في بناء القدرات التنظيميـة التـي نحتاج إلى تكييفهـا وتعلمها اسـتجابة للتغييرات الاجتماعية والسـوقية والتنظيمية دائمة التغير. وتتسـم المخاطرة بأنها تتغير طيلة الوقت وبالتالي فإن أي ضوابط وعمليات نعمل على تنفيذها اليوم قد لا تظل ملائمة إلى الأبد. ومن الضروري جداً أن يكون بمقدورنا أن نستكشـف بأنفسـنا متى يلزمنا تحديث ما نقوم به أو حتى نقضه اسـتجابة للتغييرات الخارجية أو الداخلية.

وطبقاً لما أوضحه كل من أندرو وجيمس في الفصل الأول من هذا الكتاب، فإن من الواضح جداً كيف يبدو فهم إدارة المخاطر بشكل خاطئ وماهية الآثار التي يمكن أن تترتب على ذلك. ولكننا لا نتحدث كثيراً عما يمكن أن يعنيه فهم إدارة المخاطر بشكل صحيح وهو ضمان تحقيق الميزة التنافسية، وتحقيق المنافع لكل المساهمين والعملاء والموظفين وحقوق المساهمين بالإضافة إلى المنظمين والمجتمع.

ولا تعد المخاطرة سيئة في حد ذاتها، وإن علينا أن نتوقع قيامنا بالمخاطرة دامًا لأن ذلك من متطلبات الإبداع والابتكار وهو السبيل لضمان تحقيق ميزة تنافسية. ولا تكمن الخطيئة في أخذ مخاطرة لا ندرك أبعادها ولا نستطيع إدارتها. وهذا هو التحدي الماثل أمامنا، بل وأيضاً الفرصة المتاحة لنا. ويعد كتاب إدارة الأداء على أساس المخاطر هو نقطة البدء.

دكتور/ جوناثان تشوكويل-مانجان

Dr Jonathan Chocqueel-Mangan

Tyler Mangan Consulting Ltd

مدير إدارة مكتب تايلر مانجلر الاستشاري المحدودة ـ لندن، أغسطس ٢٠١٣

شكر وتقدير

أود أن أسدي شكري الجزيل لزملائي وعملائي بمكتب مانيغت وستراتكس سيستمز، لدعمهم لي وإفادتهم لي بالتغذيات المرتجعة خلال وضع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر. وأود بشكل خاص أن أعبر عن شكري وامتناني العميقين لـ جيليان ويذريل Gillian المخاطر. وريك وارلي Rick Warley، ونيكولاس هوك Nicholas Hawke لإسهاماتهم، ولجيمس برايور James Prior للدعم الذي منحه لي.

أندرو سمارت

Andrew Smart

أقدم شكري الخالص لعائلتي وأصدقائي الجديرين بالشكر دائماً وذلك لدعمهم لي أثناء كتابة هذا الكتاب. وأود أيضاً أن أشكر زملائي السابقين في هيئة الأشغال العامة بقطر، لما قدموه لي من دعم ومشورة ولا سيما محمد الأنصاري وثامر الشرام وجيهان ألاجابان وجيسون أناجنوستوبولوس Jason Anagnostopoulos وكوشيك بانرجي Banerjee وجيسون أناجنوستوبولوس Angel Bright وبيتر داون Peter Downe وأشرف حافظ ومي هاشم وفينود كامبراث Vinod Kambrath ولامبروس كارافيس Anjalo Khatwani وأبهيناف كاري Abhinav Khare وأنهالي خطواني معالم ومحمد تومسن ودكتور/ روجر فيروجدنهيل Dr. Roger Verugdenhil وجابر والجي ومعتز يوسف.

جيمس كريلمان

James Creelman

الفصل الأول أوقات الاضطرابات المستمرة: حالة إدارة الأداء على أساس المخاطر

ثورة مطلع القرن الحادي والعشرين:

هناك ثورة قائمة بخصوص كيفية هيكلة المنظمات وكيفية أدائها لأعمالها ودخولها في الأسواق، وكيفية تنظيمها وتدقيقها وضمان تمتعها بميزة تنافسية دائمة. وبالإضافة إلى ذلك، فإن المشهد التنافسي والتنظيمي ومشهد الأعمال التجارية الذي سيكون متوقعاً من كبار المديرين فهمه بل وإدارته والتفوق فيه في عام ٢٠٢٠ على سبيل المثال، سيكون بعيد الشبه - إن كان هناك شبه على الإطلاق - عن العالم التنظيمي الذي دخلوه عام ١٩٩٠، عندما كان معظمهم يخطون خطواتهم الأولى في مسارهم المهني كمديرين مبتدئين. ولقد شهدوا خلال ذلك تغييراً مثيراً غير مسبوق (بل ونجحوا بشكل كبير في جعله جزءاً لا يتجزأ من تفكيرهم وممارساتهم العملية)، ويتمثل ذلك التغيير في الثورة الاجتماعية والاقتصادية والسياسية والتنافسية التي أشعلتها التكنولوجيا، والتي كانت ولا تزال مذهلة تماماً من حمها ونطاقها وتأثرها.

ومن الأمثلة الفكاهية على التغيير المشار إليه أعلاه، أن أحد مؤلفي هذا الكتاب قام في مطلع تسعينيات القرن العشرين بإجراء مقابلة شخصية مع مدير إحدى المنظمات ذات التقنيات العالية والرائدة في استخدام البريد الإلكتروني، وقد اشتكى المدير المسكين من كونه يتلقى في بعض الأيام ما يقارب ٢٠ رسالة إلكترونية، ونتيجة لذلك صعب عليه إدارة وقته بشكل متزايد، كم نأمل ذلك!

وبالتقدم السريع إلى ديسمبر ٢٠١٠، نستطيع أن نرى المثال التراجيدي الذي بين كيف أمكن لهذا التبادل البسيط لعدد محدود من الرسائل الإلكترونية أن يشكل الركيزة لإحداث تطورات يستحيل تصورها في التقنيات الرقمية التي من شأنها إعادة تشكيل العالم وربط بعضه ببعض، لقد قام شاب يائس ومحبط بإحراق نفسه حتى الموت في تونس لعجزه عن

إيجاد فرصة عمل ويأساً من الطريقة التي عومل بها من جانب السلطات المحلية، وهذا العمل - الذي كان ليلاحظ منذ سنوات قليلة مضت من جانب عدد محدود من الناس (ثم ينساه سريعاً الجميع باستثناء عائلته وأصدقائه) - أصبح بسرعة هو الحافز على ما يعرف باسم «الربيع العربي»، وهو عبارة عن سلسة من الاحتجاجات والثورات التي اندلعت في مختلف أنحاء الشرق الأوسط وأسقطت حكومات طال بقاؤها كما زعزعت استقرار حكومات أخرى على نحو هدد استمرارها، وكان هناك طريق طويل لا يزال أمام إتمام ذلك التحول أثناء كتابة هذا الكتاب.

ولقد أدى الانتشار العالمي لوسائل التواصل الاجتماعي بالإضافة لتأثيرها إلى رواية هذه القصة للعالم وإلى تهييج آخرين في تونس ثم تهييج غيرهم عقب ذلك مباشرة في أماكن أخرى بالمنطقة للمطالبة بتغيير أوضاعهم المعيشية الخاصة. من كان يمكن أن يتنبأ بيوتيوب وفيس بوك في ١٩٩٠؟ ومن كان يمكن أن يتنبأ بالربيع العربي في مطلع ديسمبر ٢٠١٠؟ ومن بإمكانه تخيل كيف سيبدو العالم في ٢٠٢٠؟ بل وتخيل أقل من ذلك مما يمكن أن يحدث في ٢٠٣٠ نتيجة للتطورات الجديدة في التقنيات الرقمية؟

وإذا حولنا اهتمامنا إلى عالم الأعمال التجارية، من يمكن له أن يتخيل الواقع والتحديات اليومية التي يتصدى لها كبار المديرين في ٢٠٣٠؟ فإن معظم الاستنباطات التي نقوم بها اليوم سوف تكون بعيدة كل البعد عن الواقع. ولكننا نستطيع أن نتنبأ بقدر من اليقين أن كبار المديرين سوف يقودون المنظمات ويقومون بصناعة القرارات فيما يمكن وصفه على نحو أفضل بعبارة "أوقات الاضطرابات المستمرة". ونحن نعلم ذلك باعتباره حقيقة لأننا نعاص هذه الأوقات بالفعل.

لقد أثبتت الأزمة الائتمانية وما ترتب عليها من ركود - كما أثبتت أزمة منطقة اليورو وقضية الديون الأمريكية وكذا الربيع العربي - صحة تلك العبارة بما لا يدع مجالاً للشك، ومثل تلك الأحداث المفاجئة وغير المتوقعة والمزعزعة للاستقرار هي في الأغلب تكاد تتجاوز كونها نماذج مصغرة لأشياء سوف تحدث مع استمرار التقدم التكنولوجي السريع. وإذا قسنا ذلك على بداية صناعة السينما، فإننا بالنظر إلى عقود قليلة مستقبلية سنجد أن إمكانيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - التي ستكون متاحة حينئذ للمنظمات والمجتمع بشكل

عام - قد تجعل تكنولوجيا اليوم تبدو بدائية تماماً، مثلما تبدو التكنولوجيا المطلوبة لإنتاج الأفلام التي كانت تعمل بشريط واحد - في العقود الأولى من القرن العشرين - للمصورين السينمائيين في هذا العصر. ومن المستحيل تقدير الآثار الواقعة على الأفراد والمجتمع والاقتصادات بأي قدر معقول من الدقة.

نماذج جديدة لإدارة المنظمات:

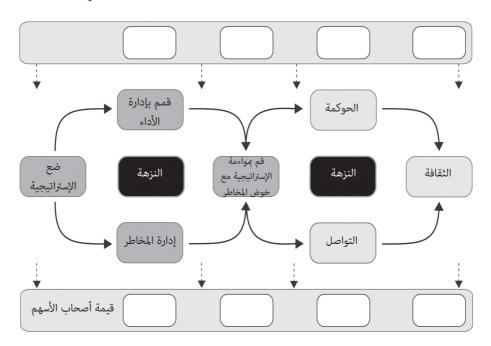
تقديم إدارة الأداء على أساس المخاطر.

إن المطلوب - بناء على ما سبق - للقادة في مجال الأعمال هو غاذج جديدة لإدارة المنظمات في إطار هذا المشهد الاقتصادي الجديد. ومن الضروري أن يتم وضع أساليب تحكن من فهم المخاطر التي ينطوي عليها أداء الأعمال وتنفيذ الإستراتيجيات في أسواق رقمية معولمة ومتصلة بالكامل بالشبكات فضلاً عن إدارة تلك المخاطر والسيطرة عليها. ومع ذلك، فإن تلك الأساليب يتم تصميمها بشكل متزامن على نحو يسمح باستغلال الكم الهائل من الفرص التي يتيحها هذا العالم الجديد، وباكتساب ميزة تنافسية منه، ويسمح بالإدارة الفعالة للمخاطر الملازمة لمحاولة القيام بذلك.

ونحن نعرض في هذا الكتاب إدارة الأداء على أساس المخاطر (Management) (الشكل رقم ١-١) حيث تمثل إطاراً ومنهجية رائدة وفعالة من شأنها تمكين فـرق الإدارة العليا من التنافـس والبقاء في أوقات الاضطرابات المسـتمرة. وإدارة الأداء على أسـاس المخاطر تجعـل إدارة المخاطر جـزءاً لا يتجزأ من عملية صنع القرارات الإسـتراتيجية والتنفيذية وتحدد مدى النزعة للمخاطرة – أي مقدار المخاطرة التي ستكون المنظمة مستعدة للأخذ بها أثناء سـعيها لتحقيق أهدافها الإستراتيجية والتنفيذية – وذلك باعتبارها أداة للإدارة المركزية والسـيطرة. وتمثل إدارة الأداء على أسـاس المخاطر منهجية عملية مركزة على النتائج من شأنها تمكين الفرق التنفيذية من إدارة المنظمات مع العمل في حدود النزعة للمخاطرة.

الشكل رقم ١-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

محركات الأعمال



يصف إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر عملية تبدأ من اقتناص محركات الأعمال (المحركات الأساسية لقيمة الصناعة والمنظمة ذات الصلة) وتصل إلى حقوق المساهمين.

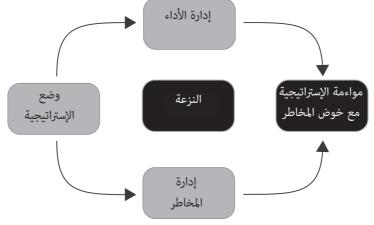
وعر التسلسل الذي يبدأ من تحديد محركات القيمة وينتهي بقيمة حقوق المساهمين خلال سبعة مجالات: وضع الإستراتيجية وإدارة الأداء وإدارة المخاطرة وتحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية والحوكمة والثقافة والتواصل وهناك مجال ثامن هو (الرغبة) ويعد العنصر الذي يربط المجالات الأخرى بعضها ببعض في أسلوب موحد لإدارة الإستراتيجية/ المخاطر فيما يتعلق بـ «أوقات الاضطرابات المستمرة». ونحن لا نصنف مجال النزعة ضمن تلك المجالات حيث إن تأثيره ممتزج بالمجالات السبعة المحددة.

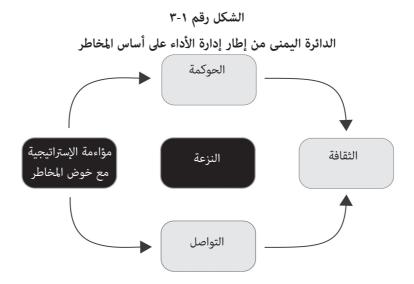
هناك عرض لمجالات إدارة الأداء على أساس المخاطر في دائرتين متداخلتين.

تتعلق الدائرة الموجودة في الجانب الأيسر (الشكل رقم ١-٢) بتحديد الإستراتيجية ثم تنفيذها (من خلال إدارة الأداء وإدارة المخاطر) أما الرغبة فتقع في مركز الدائرتين. ويعد تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية مجالاً محورياً في هذه الدائرة، ولكنه أيضاً يعد عثابة الرابط بينها وبين الدائرة الواقعة إلى اليمين.

وتتعلق الدائرة الواقعة إلى اليمين (الشكل رقم ١-٣) بمجالات إدارة الأداء على أساس المخاطر «الأكثر مرونة»: كالحوكمة والثقافة والتواصل، ويقصد بعبارة «الأكثر مرونة» عدم وجود آليات/ عمليات محددة لإدارة هذه المجالات، وهو ما يخالف الوضع بالنسبة للمجالات الأربعة الأخرى. وعلى الرغم من أن تلك المجالات يفترض أن تكون أكثر مرونة، إلا أنها ليست أقل أهمية. ومن المؤكد أن الإخفاق في الحوكمة والتواصل - بل والأكثر أهمية من ذلك - الإخفاق في ترسيخ الثقافة يؤدي على الأرجح - أكثر من أي شيء آخر - إلى تجاهل عنصر النزعة للمخاطرة، وما يتبع ذلك من إخفاق في إدارة المخاطر، ومن ثم فشل الإستراتيجية. كما يقدم إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر حوكمة أكثر قوة على المستويين الإستراتيجي (أي أدوات وهياكل أفضل لإدارة الأعمال) والتعاقبي من خلال نموذج RACI (المسؤولية - المساءلة - المشورة - الإبلاغ).







ويتناول الفصل الثاني بالكامل وصف الإطار والمنهجية، أما الفصل الثالث فيشرح كيفية تطوره من الأطر القائمة للإدارة الإستراتيجية والمخاطر، مثل بطاقات الأداء المتوازن والإطار المتكامل لإدارة المخاطر في المؤسسة الذي تم إنشاؤه من جانب هيئة المنظمات الراعية (COSO) التابعة لهيئة تريد واي Treadway. وتتناول الفصول التالية كيفية عمل إدارة الأداء على أساس المخاطر على صعيد الممارسة، من خلال وصف كيفية امتزاج المخاطرة - ولا سيما النزعة للمخاطرة - بصياغة الإستراتيجية وتنفيذها وامتزاجها بعمليات الحوكمة أيضاً، وكيف تعد "المجالات الأكثر مرونة" المتمثلة في الثقافة والتواصل - عند تطبيق منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر - آليات فعالة لضمان تركيز المديرين والموظفين في وقت واحد على الإستراتيجية وضمان وعيهم بالمخاطر ومن ثم ضمان قدرتهم على قيادة التنفيذ المستدام.

الاستفادة من دروس الماضي: الثورة الصناعية

قبل أن نوغل في أعماق مجالات أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ينبغي علينا أن نتوقف قليلاً لنتأمل كيفية وصولنا إلى هذا الموضوع. وسوف يتيح لنا ذلك تكوين رؤى معمقة حول أسباب كون الإدارة الإستراتيجية أكثر أهمية منها في أي وقت سابق، وحول

كون المخاطر التي تواجهها المنظمات اليوم أكثر إلحاحاً وعلى نحو يمكن قياسه، ومن ثم لماذا يتوجب علينا إعادة النظر في الأطر المركزية التي ندير بها منظماتنا؟

سوف نبدأ بالعودة إلى أواخر القرن الثامن عشر، عندما شهدت المملكة المتحدة بعض التحولات التي استهلت الثورة الصناعية، وتمثلت تلك التحولات في ميكنة بعض أجزاء صناعات النسيج بالإضافة إلى التطورات الأخرى في طرق صناعة الصلب وشق القنوات وغير ذلك من التطورات التي أُجريت على قطاع النقل. وقد حفزت هذه التغييرات التحول من الاقتصاد المعتمد على الزراعة - والذي ظل هكذا لمدة ١٠٠٠٠ سنة - إلى اقتصاد آخر يسيطر عليه التصنيع القائم على استخدام الماكينات.

تأثير طريقة تايلور Taylorism:

يعد مصطلح «ثورة» اسماً مغلوطاً نوعاً ما، فما بدأ في عام ١٧٧٥ تقريباً كان لا يزال يتضح تدريجياً في السنوات الأولى من القرن العشرين عندما ظهر عمل جديد و «أحدث ثورة» في أساليب العمل في اقتصادات العصر الصناعي. وكان هذا العمل هو بحث فريدريك دبليو. تايلور Fredrick W. Taylor مبادئ الإدارة العلمية، الذي نشره عام ١٩١١. (١) وقد طبق هذا البحث الأساليب المعيارية على أساليب العمل، وأضاف تعليمات تفصيلية لإتمام المهام المطلوبة وتقديم حوافز للعاملين قائمة على المخرجات.

وعلى الرغم من النجاح الهائل الذي حققه أسلوب العمل الذي وضعه تايلور، حسبما أثبته من تبنوا النهج بحماس مثل شركة فورد موتور Ford Motor، إلا أن الجمود الذي اتسم به هذا النهج ترتب عليه حرمان العاملين من الإسهام بأفكارهم حول كيفية تحسين أداء العمليات المنوطة بهم على وجه الخصوص، أو حول أداء المنظمة بشكل عام. وهذا كان يعني أن المديرين لديهم عقول أما العاملون فيفتقرون إلى العقول، وقد ترتب على ذلك أن وجد عمال المصانع العمل رتيباً ومضعفاً لمهاراتهم، ومن ثم أصبحوا منفصلين عاطفياً عن المنظمات التي كانوا يكدحون من أجلها. وهناك حالة اضطرارية تدفع إلى تبرير الحالة الصادمة التي كانت عليها العلاقات الصناعية في الغرب خلال الفترة من ستينيات إلى سبعينيات القرن العشرين بإرجاعها إلى مبادئ الإدارة العلمية، وذلك على الرغم من المنافع المؤكدة التي حققها العمل

محتوى هذا البحث من حيث كفاءة الإنتاج. وقد ظلت مبادئ تايلور (أو طريقة تايلور) هي النهج المعياري للإدارة والإنتاج بالنسبة لمعظم المنظمات (في الغرب على الأقل) طوال القرن العشرين. ولكن في أغلب الأوقات كانت مبادئ تايلور مطبقة من قبل منظمات تعمل في إطار مشهد اقتصادي يتسم بقلة عدد المنافسين (حتى في الصناعات التي كانت أكثر نضجاً بشكل ملحوظ من تصنيع السيارات)، وكان عملاء المنظمة معروفين ومحلين ويتسمون بالولاء للمنظمة. وقارن تلك البيئة بالتي تعمل فيها معظم المنظمات في الوقت الحاضر.

إدارة الجودة الشاملة:

لقد ظهر في الجزء الأخير من القرن الماضي نهج جديد لإدارة المنظمات، وكان لذلك النهج تأثير عميق على إدارة التصنيع وعمليات الإنتاج الأخرى، ثم كان له أثره لاحقاً على الإدارة الأكثر ارتباطاً بالخدمات: إدارة الجودة الشاملة (TQM)، ولا سيما نظريات «معلمي» إدارة الجودة الشاملة الدكتور/ جوزيف إم. جوران Joseph M. Juran والدكتور/ دبليو. إدواردز ديمنغ تفرد بعدم استخدام إدواردز ديمنغ تفرد بعدم الشاملة" على الرغم من أن ديمنغ تفرد بعدم الستخدام مصطلح "إدارة الجودة الشاملة" على الإطلاق.

وقد اشتهر كل من جوران وديمنغ بها قدماه من مساعدة في إعادة بناء القدرات الصناعية لليابان، التي كانت مدمرة اقتصادياً في أعقاب الحرب العالمية الثانية. وكان جوران (الذي توفي عام ٢٠٠٨، وهو يبلغ من العمر ١٠٤ أعوام) أحد أوائل من فكروا في عواقب الجودة الرديئة، وقد قام بطرح هذه الفكرة في "ثلاثية جوران" التي شكلت نهجاً للإدارة المشتركة بين الوظائف، ويتألف هذا النهج من ثلاث عمليات إدارية: تخطيط الجودة ومراقبة الجودة وتحسين الجودة، وقد زعم أنه بدون تغيير سوف يكون هناك إهدار مستمر وتكاليف متزايدة خلال عملية التغيير، إلا أنه بعد تحقيق التطوير ستزيد الأرباح وسيتم تعويض التكاليف المتزايدة.

ولقد تم إيجاز نظريات ديمنغ (الذي عاش هو الآخر حتى بلغ الثالثة والتسعين، وتوفي عام ١٩٩٣) في نقاط الإدارة الأربع عشرة التي قام بوضعها والتي ساعدت كثيراً - من إحدى الزوايا - في علاج بعض الآثار الأكثر سلبية لـ مبادئ الإدارة العلمية.

واختلفت نقاط دينغ بدرجة كبيرة عن مبادئ تايلور من أوجه عدة؛ فبينها كان إيمان تايلور بقدرات المديرين قوياً، صرح دينغ مبدئياً بأن أكثر من ٩٠٪ من مشكلات العمل ترجع إلى أخطاء الإدارة وهذا مهاثل لتصريح جوران. وبينها قلص تايلور وظيفة العاملين إلى مجرد إتمام مهام روتينية غطية بل وفي كثير من الأحيان مملة على نحو معطل للعقل، فقد حث دينغ على إزالة العوائق التي حالت دون افتخار العاملين بمهاراتهم. وفي حين حث تايلور على التقوقع الشديد في العمل، نادى دينغ بكسر الحواجز بين الأقسام. وقد شكلت مناداة دينغ بإزالة الحصص العددية أو معايير العمل تحدياً إضافياً لمدرسة تايلور، فقد أشار إلى أن «نظام الحصص لا ينظر إلا إلى الأرقام وليس إلى الجودة أو الأساليب، فهو في الغالب يدل على انعدام الكفاءة وارتفاع التكلفة». وعارض دينغ أيضاً شيوع استخدام التعويض كحافز، والتقويات المرتبطة به لأن أداء الفرد يتأثر بمتغيرات عديدة للغاية وبالتالى فإن أى قياس لن يكون ذا موثوقية من الناحية الإحصائية.

وسوف نقوم في القسم التالي بدراسة عصر المعرفة، ويمكنك ملاحظة تنبؤ ديمنغ في إحدى نقاطه، شجع التعليم: «ضع برنامجاً قوياً للتعليم، وشجع كل فرد على التطوير الذاتي، فإن ما تحتاجه أي منظمة ليس مجرد أشخاص جيدين بل تحتاج إلى أناس يرقى مستواهم بالتعليم. والمعرفة هي أساس تحسين الوضع التنافسي». وفي أعوامه الأخيرة، بدأ ديمنغ يوائم بين نظرياته وبين تحديات «عصر المعرفة Knowledge Age»، وقد كان ذلك ملائماً له حيث إن أحد تعاليم ديمنغ الأساسية كانت منصبة على «المعرفة العميقة Profound لله ولمعرفة بشأن التباين، ونظرية المعرفة، والمعرفة بشأن سيكولوجيا التغيير وهي جمعيها لا تزال مهمة في وقتنا الحاضر (بل وربها أكثر أهمية من أي وقت مضي).

وأخيراً، فإن النقطة الأولى من نقاط ديمنغ تعبر عن بعض التحديات الرئيسية التي سنواجهها بخصوص المنافسة في القرن الحادي والعشرين، وهذه النقطة هي ثبات الهدف: «احرص على ثبات الهدف من أجل التحسين المستمر للمنتجات والخدمات المقدمة للمجتمع، مع تخصيص الموارد على نحو يفي بالاحتياجات طويلة الأمد بدلاً من مجرد تحقيق ربحية قصيرة الأمد، مع الالتزام بخطة لاكتساب وضع تنافسي يتيح لك البقاء في مجال العمل ولتوفير فرص عمل».(1)

ولقد أدت نظريات جوران وديمنغ - إلى حد ما - إلى إعادة تشكيل المشهد التنافسي العالمي. وفي أواخر سبعينيات القرن العشرين، وطوال فترة الثمانينيات من نفس القرن، تعلقت الشركات الأمريكية بتلهف بوعد «إدارة الجودة الشاملة» لسبب واحد بسيط، ألا وهو نجاح اختراق الموردين اليابانيين لأسواقهم، ومن ثم فقد كانوا مهددين بالانقراض من السوق. ولقد كان اليابانيون مسلحن بكل تأكيد عبادئ جوران ودعنغ وآخرين. ووقع حادث شهير في أواخر سبعينيات القرن العشرين عندما صُدمت شركة زيروكس Xerox العملاقة باكتشافها أن أحد المنافسين اليابانين كان مقدوره بيع آلات تصوير المستندات بأسعار أرخص من التكلفة التي كانت زيروكس تتحملها لتصنيع آلاتها ولهذا أصبحت زيروكس أحد المطبقين والمؤيدين الأوائل لإدارة الجودة الشاملة. ولدعنغ مقولة مشهورة أيضاً ألا وهي: "التغيير ليس ضرورياً فالبقاء مسألة اختيارية"، ومن ثم فقد اختارت زيروكس وغيرها من المنظمات الغربية إجراء التغيير حتى يتسنى لها البقاء. وأدت شعبية إدارة الجودة الشاملة إلى وضع نموذج مالكوم بولدريدج Malcolm Baldrige في الولايات المتحدة (والذي تم تدشينه عام ١٩٨٧) وغوذج التميز (١٩٩٢) الخاص بالمؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة (EFQM) باعتبارهما آليتين لغرس إدارة الجودة الشاملة في الشركات الغربية وللتشارك في أفضل الممارسات. وكما هو الحال بالنسبة لبطاقات الأداء المتوازن - الذي سوف نتناوله بالتفصيل في هذا الكتاب باعتباره أحد المؤثرات الأساسية في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر- فإن النموذجين يقومان على فرضية أن النجاح مقابل عناصر الدعم غير المالي يؤدي إلى نتائج ناجحة من الناحية المالية وغير المالية. ويبين الشكل رقم (١-٤) نموذج مالكوم بولدريدچ بينما يبين الشكل رقم (١-٥) نموذج المؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة (EFQM).

ورجا تكون هناك براهين على أن إدارة الجودة الشاملة مثلت حلاً للتحديات التي واجهتها المنظمات الغربية في سنوات الاحتضار التي شهدتها في العصر الصناعي ففي تلك الفترة تعرضت الأسواق الغربية لأول مرة لهجوم من مناطق أخرى بالكرة الأرضية كما أصبحت متطلبات العملاء متزايدة مع احتدام المنافسة وتكاثر الخيارات، وتغير اعتقاد الموظفين تدريجياً عن "وظيفة واحدة لمدى الحياة" وبدأوا يتنقلون بمعدل أعلى بين المنظمات إما للحصول على راتب أفضل، أو للتطوير المهني، أو لأنهم ببساطة لم يعودوا راغبين في العمل لدى منظمات لا يحترمونها أو يُعاملون فيها بطرق تقوم على فكر تايلور.

شكل رقم ۱-3
الإطار الوطني للجودة المحلى لمالكوم بولدريدج

إطار الجودة المحلى لمالكوم بولدريدج

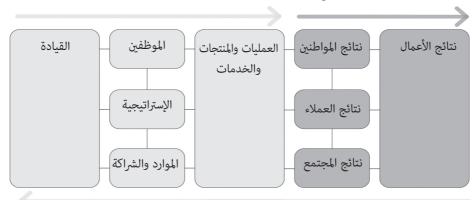
التركيز على الموارد

البشرية
البشرية
التركيز على العملاء

إدارة العمليات

إدارة العمليات

المعلومات والسوق



شكل رقم ١-٥ غوذج التميز للمؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة

(C)EFQM 2012

التعليم والإبداع والابتكار

وعلى الرغم من أن حجم المخاطر في تلك الفترة كان أكبر من ذلك الذي واجهته المنظمات في مرحلة مبكرة من القرن إلا أنها كانت لا تعد شيئاً مقارنةً بما تواجهه المنظمات الليوم. وبالرغم من أن الشركات العالمية كانت موجودة إلا أن القليل منها - إن وجدت في ثمانينيات وتسعينيات القرن العشرين كان يمكن أن يطلق عليه شركات دولية، كما أن التكنولوجيا التي كانت تربط العالم بعضه ببعض كانت بالتأكيد لا تزال في طور النشوء فلقد كنا قد بدأنا للتو نشهد تبادل المعلومات والبيانات والرؤى من خلال الأقراص المرنة على سبيل المثال، ثم تلاها بعد ذلك ظهور الظاهرة العجيبة التي تمثلت في تلقي ٢٠ رسالة إلكترونية في اليوم!

ولقد كانت النظرة إلى الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر ومكانتهما طوال القرن العشرين وخلال السنوات الذهبية لتايلور وديمنغ وجوارن، كانتا مختلفتين للغاية عنهما في الوقت الحاضر. وعلى الرغم من الاعتراف بأهمية الإستراتيجية منذ زمن طويل (ولا سيما في الجيش) إلا أن التخطيط الإستراتيجي لم يظهر كمجال جاد إلا في ستينيات القرن العشرين. واتسمت جهود التخطيط الإستراتيجي الأولى بتواؤمها الشديد مع فكر العصر الصناعي

وذلك وفقاً لما أشار إليه البروفيسور هنري مينتزبرج Henry Mintzberg في مقال بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو Harvard Business Review عام ١٩٩٤:

لقد فصلت الإدارة العلمية بريادة فريدريك تايلور، التفكير عن الفعل و[أنشأت] وظيفة جديدة عمل فيها المتخصصون والمخططون الإستراتيجيون. وكان من المتوقع أن تضع نظم التخطيط أفضل الإستراتيجيات بالإضافة إلى وضع تعليمات متدرجة لتنفيذ تلك الإستراتجيات بحيث لا يمكن للمنفذين - أي مديري العمل - أن يخطئوا في فهمها.

ثم استأنف قائلاً إن التخطيط لم ينجح تماماً بتلك الطريقة. (٣) وبدأت أطر تنفيذ الإستراتيجيات تظهر في أوائل التسعينيات من القرن العشرين ولا سيما بطاقات الأداء المتوازن.

وبدأت إدارة المخاطر تظهر لأول مرة في المنظمات في أربعينيات وخمسينيات القرن العشرين مع أسلوب محدود لقياس المخاطر المالية وتخفيفها، وقد نشأ ذلك النهج عن العمل في إدارة المخاطر القابلة للتأمين. ولم تبدأ إدارة المخاطر في المؤسسة Enterprise Risk في إدارة المخاطر في المؤسسة Management، والتي تتضمن المخاطر القائمة في قطاعات العمل الأخرى - مثل قطاع الشؤون القانونية والقطاع التشغيلي والقطاع الإستراتيجي - في الظهور بشكل ملائم إلا في العقد الأول من هذا القرن ويرجع ذلك غالباً للفضائح التي لحقت ببعض الشركات (انظر الفصل الثالث).

عصر المعرفة أو العصر الرقمي:

لقد كانت السنوات الأخيرة من «مرحلة إدارة الجودة الشاملة» هي نفسها السنوات الأولى من عصر المعرفة. وإذا كان العصر الزراعي قد دام لمدة ١٠٠٠٠ سنة والعصر الصناعي لمدة ٢٠٠ سنة، فإننا نعيش عصر المعرفة منذ ما يزيد قليلاً على ٢٠ سنة. وخلال هذين العقدين اكتسب مفهوما الإستراتيجية والمخاطرة معنين جديدين تماماً.

لقد تناولنا في جزء سابق من هذا الفصل العالم الرقمي الذي نعيش فيه حالياً - حيث محكنك بضغطة زر تبادل المعلومات والرؤى الفعالة في السوق بسرعة الضوء مع عدد من الأشخاص في عدد من البلدان كما ترغب وحيث يعد التعاون من خلال الارتباط بالشبكة هو مبدأ العمل. ويعد اقتناص تبادل المعرفة على هذا النحو وتقنينه أحد التحديات كما

أن عدم القيام بذلك يشكل مخاطرة، ويعد الاحتفاظ بأفضل العاملين وأكثرهم براعة بمثابة تحد ومخاطرة في السوق العالمية التي تسعى بضراوة إلى توظيف المواهب، والتي ترتفع فيها عموماً نسبة مشاهدة أصحاب الأداء العالي في مجموعات الإنترنت، مثل LinkedIn، وغيره من المجتمعات المرتبطة بالشبكات على هذا الغرار. وحيث تشكل حركة السوق المفاجئة تلك تهديداً على بقاء المنظمات كنتيجة لهذا التبادل المعرفي، ولذلك يجب أن يتم التعرف على هذه المخاطر والتعامل معها عن كثب. ومن المؤكد أن هذا التبادل المعرفي يجري في إطار مشهد عالمي يحمل في طياته العديد من المخاطر ومن ثم العديد من المتهديدات و/أو الفرص.

العولمة:

إن للعمل في ظل العولمة انعكاسات قوية على كيفية خوض المنظمات غمار المنافسة وكيفية دخولها الأسواق، كما أنه أحدث بالفعل تغييراً هائلاً في المشهد الاقتصادي والتنافسي. وقد تناول التقرير الذي أعده أحد مؤلفي هذا الكتاب وتم نشره عام ٢٠٠٩ تحت عنوان وظيفة التمويل: تحقيق التميز العالمي في الاقتصاد العالمي : Achieving Global Excellence in a Global Economy تناول كيفية تغيير العولمة لطريقة تشكيل وظائف التمويل وهيكلها، بل إنه تطرق أيضاً إلى تحليل انعكاسات ذلك على المنظمات بشكل أكثر عمومية. وقد أورد الكاتب ما يلى:

لقد أدى التطور السريع في إمكانيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ولا سيما تلك القائمة على الإنترنت) وفي تطبيقات تخطيط موارد المؤسسات بالإضافة إلى تكنولوجيا تدفق الأعمال إلى التحول في مجال العولمة حيث تحولت من التركيز المحدود نسبياً على التصنيع إلى الطرق المستحدثة في التفكير فيما يتعلق بالأماكن التي يمكن أن يؤدى فيها كل نوع من أنواع الأعمال افتراضياً. وقد مهد ذلك الطريق أمام ظهور قطاع عريض من المعلوماتية التي تواجدت في العديد من الأماكن التي تتوفر بها شبكة اتصالات مناسبة. ولذا يمكن القول بأننا أصبحنا نعيش في عصر العمل الذى لا رتبط عكان.

وفي حوار أُجري مع مايكل جانسن بخصوص هذا التقرير، وجانسن هو كبير مسؤولي الأبحاث مجموعة هاكيت Hackett Group المتخصصة في مجال المقارنة المرجعية والكائن

مقرها الرئيسي في الولايات المتحدة، وكان هذا الحوار بمثابة رد على تساؤل بخصوص السمعة السيئة للعولمة لدى الكثيرين في الغرب، ولا سيما نقل العمليات والوظائف المساندة إلى الخارج، وقد صرح جانسن بصراحة شديدة قائلاً: "كم مرة قمنا بتغيير الاقتصاد على مدار مئات السنوات القليلة الماضية؟ لقد أحدث الانتقال من الاقتصاد الزراعي إلى الاقتصاد الصناعي تحولاً هائلاً ومقاومة من جانب أولئك الذي تضرروا من تلك الثورة". وأضاف أنه لا يوجد اختلاف الآن، "إن الاقتصاد يتغير وقد صار سوقاً عالمية، ويمكن للتكنولوجيا أن تنقل العمل لمسافة ١٠٠٠٠ ميل، ولذلك ينبغي على المنظمات والأفراد أن يفكروا من منظور عالمي وليس من منظور محلي".

وقد دعمت تعليقات جانسن الأرقام التي وردت في التقرير المنشور عام ٢٠٠٨ تحت عنوان العولمة واقتصاد الأمم المتحدة المتغير والذي أعدته إدارة المؤسسات التجارية والإصلاح Department for Business Enterprise and Regulatory Reform التنظيمي بالمملكة المتحدة. وأورد التقرير تحقيق زيادة بأكثر من ثلاثة أضعاف في الرصيد العالمي من الاستثمار الأجنبي المباشر الوارد Foreign Direct Investment من ٢٠٠٨،١٠٦ مليون دولار إلى ١١,٩٩٨,٨٣٨ مليون دولار بين عامي ١٩٩٦ و٢٠٠٦.

وقد أوضح التقرير أن الأمر لم يقتصر على مجرد حدوث زيادة هائلة في إجمالي رصيد الاستثمار الأجنبي المباشر وطبيعته قد تغيرا كذلك في الماضي القريب، حيث أصبحت الآن الاقتصادات النامية والناشئة أكثر أهمية بكثير من حيث تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر - عنها في السابق - مع تدفق مقادير ضخمة من رأس المال من البلدان الصناعية التي تتمتع برأس مال وفير إلى عدد محدود من البلدان النامية لمساعدة الأخيرة على زيادة إنتاجها وقدراتها التجارية بشكل تدريجي.

لقد نتجت هذه الأرقام جزئياً عن الظهور النسبي الحديث لسلاسل القيمة العالمية، التي تحدد من خلالها الشركات أماكن تنفيذ الأجزاء المختلفة للعملية الإنتاجية في البلدان المختلفة طبقاً لهياكل التكاليف النسبية. ولقد ساهم التقدم التكنولوجي في تسهيل سلاسل القيمة العالمية، والذي بدوره سهل تقديم الخدمات عن بعد، وسهل تجزئة الأنشطة الإنتاجية وإدارتها عن بعد، وأدى إلى تحقيق زيادة هائلة في التجارة الدولية عبر الحدود بواسطة خدمات الشركات الوسيطة.

ولقد صوحب ظهور سلاسل القيمة العالمية بدوره بنقل الأعلال إلى الخارج، حيث تختار الشركات المراحل التي تعدها "الأساس" في سلسلة القيمة وتتمسك بها، بينما تنقل أنشطة الشركة "غير الأساسية" إلى بلدان أجنبية أو إلى أطراف ثالثة في بلدان أجنبية. (٥)

ومـن ناحية أخرى، فإنه يجب ملاحظة أن الصين - وكذلك الهند - لم تدخرا جهدهما ولم تكتفيا بتقديم خيارات مترفة للشركات الأجنبية. بل إن كل منهما قامت باسـتغلال الخـبرات والأموال الـواردة إليها في بناء أعـمال تجارية قوية، والتـي خرجت بعد ذلك لتنافـس غيرها في الأسـواق الغربية. وإذا تأملنا الصين على سـبيل المثـال نجد أن ثلاثا من أكبر سـبع شركات في العالم على رأس قائمة الشركات - حسـب رأس المال السـوقي - كانت شركات صينية وذلك طبقاً لقائمة فايننشـال تايز جلوبال ٥٠٠ لعام ٢٠١١، وهذه الشركات هي: بِترو تشاينا PetroChina (في المرتبة الثانية)، والبنك التجاري والصناعي المركات هي: إلى المرتبة السادسـة)، ومجموعة الصين للبناء فقد احتلت شركة مايكروسـوفت العالمية العملاقة - والكائن مقرها الرئيسي في الولايات فقد احتلت شركة مايكروسـوفت العالمية العملاقة - والكائن مقرها الرئيسي في الولايات المرتبـة العادية عشرة، وكلتاهـما كانتا أدنى من شركة ببتروبـراس البرازيلية Petrobras المرتبـة الحادية عشرة، وكلتاهـما كانتا أدنى من شركة ببتروبـراس البرازيلية والمحدة التي ضمتها قائمة التـي احتلـت المركز الخامس. أمـا المركز الأول، فكان من نصيب شركة إكسـون موبيل التـي ضمتها قائمة جلوبال ٥٠٠ كانت من المبارد،

ولقد أسهب تقرير شبكة بي دي أو العالمية BDO المنشور عام ٢٠١٠ تحت عنوان النظام العالمي الاقتصادي الجديد The New Economic World Order، في سرد قصة تحول مسار القوة المشار إليها أعلاه:

هناك تغيير يجري بالفعل وله انعكاسات عميقة على التأثير الاقتصادي للبلدان الأكثر ثراء، فمع غو قدرات بلدان مثل الصين والهند لتتماشى مع طاقاتها، بدأت تلك البلدان تزداد قوة اقتصادية مقارنة بالولايات المتحدة وأوروبا وغيرهما من مراكز التأثير الاقتصادي التقليدية.

إن الأرقام التي أوردها ذلك التقرير مذهلة، وإذا ما أضيفت إلى الأرقام المذكورة في فايننشال تايمز، تصبح ذات أهمية بالنسبة للغرب. ولقد كان لدى الصين - على سبيل المثال - احتياطي نقـد أجنبي يبلغ ٢٠٤ تريليون دولار في نهاية ٢٠٠٩، أي أنها حققت مكاسب مقدارها ٤٥٣ مليار دولار في عام واحد فقط، ومقارنة بذلك بلغ إجمالي احتياطي النقد الأجنبي لدى بلدان الاتحاد الأوروبي البالغ عددها سبعة وعشرون بلداً ٨٦٨ مليار دولار. وقد فاقت الزيادة في احتياطيات الصين على مدار العام إجمالي احتياطيات جميع البلدان إلا احتياطي بلد واحد وهـو اليابان التي بلغ الاحتياطي النقدي لديها (١٩٠٤ تريليون دولار). وبلغت احتياطيات الولايات المتحدة التي كانت فيما سبق القوة الاقتصادية العظمي ٨٤٫٤ مليار دولار.

وذكر التقرير أيضاً أنه من المتوقع أن يتجاوز الناتج المحلي الإجمالي الاسمي للصين بحلول عام ٢٠٢٠ - الناتج المحلي الإجمالي الاسمي للولايات المتحدة، واضعاً بذلك نهاية لما يزيد عن قرن من الهيمنة الاقتصادية الأمريكية. وهناك أيضاً تقرير آخر لشركة الاستشارات ماكنزي آند كومباني McKinsey، ورد فيه أن الصادرات الصناعية لدولة الهند سوف ترتفع إلى ٣٠٠ مليار دولار بحلول عام ٢٠١٥، مما سيوفر من ٢٥ إلى ٣٠ مليون فرصة عمل في قطاع التصنيع ويضيف ١٪ إلى معدل نمو الناتج المحلى الإجمالي السنوي للهند.

ويبين الجدول رقم (١-١) الطبيعة المتغيرة للقوة القومية حتى عام ٢٠٣٠.

وقد خلص تقرير النظام العالمي الاقتصادي الجديد إلى الآتي:

إذا كان النظام العالمي القديم قد تمثل في هيمنة الولايات المتحدة الأمريكية، فإن مصطلح الهيمنة لن يكون على الإطلاق هو الوصف الأنسب للنظام العالمي الجديد، فهذا النظام سوف يتسم بالتوازن بين عدد متزايد من مراكز التأثير. ولن يتمكن من تحقيق النجاح المستدام إلا مَن سيقدر على الاعتراف بالنظام العالمي الجديد - الذي تتعدد فيه مراكز التأثير- وعلى التكيف معه. وينطوي النظام العالمي الجديد على التغيير للجميع، سواءً على الصعيد الاقتصادي أو الاجتماعي أو السياسي. وسوف يكون النجاح أقرب إلى أصحاب التغيير الأسرع. (٧)

الجدول رقم: ١-١ حصة الاقتصادات الأربعة الكبرى من الناتج المحلي الإجمالي العالمي (حسب تعادل القدرة الشرائية).

7.7.	7.7.	۲۰۱۰	7	٪ من الناتج المحلي الإجمالي العالمي
١٦	١٧	۲٠	77"	الولايات المتحدة
10	١٨	71	70	الاتحاد الأوروبي
19	١٨	15	٧	الصين
٩	٧	0	٣	الهند
09	٦٠	09	٥٨	الإجمالي (الأربعة الكبار)

المصدر: البنك الدولي

نعم «لأصحاب التغيير الأسرع». ومع ذلك، تخيل فقط الذكاء والتميز الإستراتيجيين في إدارة المخاطر للاستفادة القصوى من الفرص والتغلب على التهديدات مع تعرض المنظمات للتصادم من قبل الاقتصادين القديم والحديث في الأسواق العالمية التي تتسم بالمنافسة الشديدة. وإذا استطعنا أن نبرهن على أن النجاح يستلزم أساليب جديدة لإدارة الأداء وأن ذلك بدوره مرتبط بالدمج بين الإستراتيجية والمخاطرة، فإن الموضوع الذي نحن بصدده سوف يكتسب المزيد من الزخم.

الأزمة الائتمانية:

إننا لم نقم حتى الآن في هذا الاستعراض العام - المتعلق بكيفية تحول حركة العمل والنشاط الاقتصادي للتواؤم مع الواقع العالمي الجديد - بأي إشارة موجزة للضائقة الائتمانية وما ترتب عليها من انهيار اقتصادي لا تزال عواقبه الطويلة الأمد غير مؤكدة. وقد رسم تقرير شبكة بي دي أو BDO تحت عنوان (رؤية متعمقة لبيئة الأعمال في فترة ما بعد الكساد Insights into the Post Recession Business Environment) صورة للمستقبل تؤكد بلا ريب صحة دعوانا بأننا نعيش في "أوقات الاضطرابات المستمرة". وقد تنبأ التقرير بالآتي: "أن القوى الدافعة للتغيير سوف تظل أبعد بكثير من الآثار التقنية

للكساد، كما أن العواقب سوف تكون دائمة وبعيدة المدى". وورد في التقرير أيضاً ما يلي: "سوف يشهد الكساد سلسلة من التحولات للهياكل والنماذج الصناعية التي كانت شائعة في الماضي إلى العصر الرقمي والارتباط بالشبكات. إننا نعيش أوقاتاً مثيرة من التدمير الخلاق، والتي سيترتب عليها إما تحول الكثير من المنظمات أو اختفاؤها".(^)

وهذا التعليق مثير للاهتمام، فقد تمثل الأزمة الائتمانية للمؤرخين الاقتصاديين في المستقبل اللحظة الفارقة التي فصلت العصر الصناعي عن العصر الرقمي والارتباط بالشبكات (أو أي اسـم آخر يطلقونه على هذا العصر) الذي انتقلنا إليه في مطلع القرن الحادي والعشرين. وهناك كم هائل من الدروس الواقعية المسـتقاة من الكارثة العالمية المعروفة باسم «الأزمة الائتمانية»، والتي بإمكاننا أن نتعلم منها.

إذن فما هي الدروس المستفادة؟ للأسف لا تزال الدروس مبهمة من جانب ما، فعلى الرغم من مليارات الكلمات التي نُشرت في الكتب والجرائد والصحف بشأن أسباب الأزمة الائتمانية بل وحتى الكلمات التي امتلأت بها المدونات وغيرها من وسائل تبادل المعلومات فإننا قد نحتاج إلى مليارات أخرى من الكلمات قبل أن نحصل على إجابة شافية ومقبولة عموماً، هذا إن حصلنا على مثل هذه الإجابة في أي وقت من الأوقات.

وبناء على ما سبق، فإنه من السهل شرح أسباب الأزمة الائتمانية على المستوى البسيط. لقد نتجت تلك الأزمة عن انهيار سوق الإقراض غير المضمون في الولايات المتحدة، ولا سيما سوق القروض العقارية غير المضمونة التي كان لها التأثير الأقوى.

تأثير القروض غير المضمونة:

اكتسبت القروض غير المضمونة شعبيتها في الولايات المتحدة الأمريكية في أواسط تسعينيات القرن العشرين، مع ارتفاع الدين الشخصي غير المسدد من ٣٣ مليار دولار في ١٩٩٣ إلى ٢٣٣ مليار دولار في ٢٠٠٧. واعتباراً من ديسمبر ٢٠٠٧، قُدرت القروض العقارية والمتأخر سدادها بمبلغ ١,٣ تريليون دولار. ومن بين كل قروض الرهن العقاري التي تم تقديمها في ٢٠٠٦ اعتُبر ٢٠٠ منها قروض رهن عقارية غير مضمونة. كما أن نسبة عالية من تلك القروض العقارية غير المضمونة التي تجاوزت نسبة ٩٠٪ في ٢٠٠٦ - على سبيل المثال

- كانت بمعدل فائدة قابل للتعديل، والتي كان يتم من خلالها تثبيت معدل الفائدة المبدئي على النحو المعتاد لفترة من الوقت، ثم يتم بعد ذلك إعادة تحديده بصفة دورية (عادة ما يكون ذلك على أساس شهري) طبقاً لمجموعة من المقارنات المرجعية المختلفة. وعادة ما يكون المعدل الأصلى أقل بكثير من المعدل النهائي الذي سيتم سداده.

وبشكل عام، أصبحت الأسر الأمريكية في تلك الفترة مثقلة بالديون على نحو متزايد وارتفعت نسبة الدين إلى الدخل الشخصي المتاح من ٧٧٪ في ١٩٩٠ إلى ١٢٧٪ في نهاية ٢٠٠٧، كما ارتبط جزء كبير من تلك الزيادة بالقروض العقارية.

ولم تدرك البنوك في تلك الآونة مخاطرة التخلف عن السداد التي كانت قد تزايدت بشكل كبير جداً. فقد أدرك المقرضون أن باستطاعتهم تحقيق أرباح طائلة من رسوم إنشاء عقود القروض، ومن تجميع القروض العقارية في شكل أوراق مالية وبيع تلك الأوراق المالية للمستثمرين. وقد نتج عن تلك الهياكل إنشاء سندات مدرة لعوائد أعلى من تلك التي تدرها فرص الاستثمار الأخرى المتاحة مما جعلها أكثر جاذبية. كما أن تلك السندات تمتعت بتصنيفات ائتمانية عالية من هيئات تصنيف الجدارة الائتمانية "حسنة السمعة".

وكان الاعتقاد السائد هو أن إصدار الأوراق المالية يتيح للبنوك أن تبيع في وجود المخاطرة وأن تعوض رأسمالها في نفس الوقت. وفي نهاية المطاف، كان من شأن قطاع الأوراق المالية المدعومة بالقروض العقارية أن أتاح للمقرضين المزيد من النقدية التي مكنتهم من تقديم المزيد من القروض العقارية. وقد حافظ هذا الإمداد المتواصل للتمويلات العقارية على تنافسية معدلات الفائدة على القروض العقارية وجعل الحصول على تلك القروض العقارية أمراً سهلاً. وقد مُولت القروض الأخرى المقدمة للسوق غير المضمونة من خلال نظم مماثلة مدعمة بالأوراق المالية. وبدا أن الارتفاع السريع في أسعار المنازل يدعم هذه العملية "المحكمة": فإذا ما تخلف أحد أصحاب القروض العقارية عن السداد كان كل ما على البنوك فعله هو إعادة اقتناء المنزل ثم إعادة بيعه – هكذا ببساطة - وبدا أن كل شيء تحت السيطرة، مع تحقيق الكثيرين في قطاع الخدمات المالية لأموال طائلة في تلك العملية وبأقل مخاطرة حسبما كان بادياً، أي أن المكاسب كانت تنهمر بسخاء.

وحدث بعد ذلك ما لم يمكن تصوره، فقد بدأت أسعار المنازل في الولايات المتحدة تنخفض في ٢٠٠٦. وحين أدرك الكثير من المقترضين أن قيمة بيوتهم أصبحت أقل من المبلغ

الذي هم مدينون به بدؤوا يتخلفون عن سداد القروض ولاسيما بعد انتهاء المدة المحددة لمعدلات الفائدة المنخفضة وعودتهم إلى المعدلات التي لم يكن بمقدورهم تحملها. ولقد حطم ذلك قيمة الأوراق المالية المدعومة بالقروض العقارية، ما دفع الشركات إلى تخفيض القيمة وشطب الديون، وتلك كانت دورة انحدارية أدت إلى الانهيار الكامل للسوق مع دخول كم هائل من المنازل التي لا يمكن بيعها إلى السوق.

وعندما قرر المستثمرون أن يستثمروا أموالهم في أصول أكثر استقراراً مثل أذون الخزانة، أدى الانهيار إلى انخفاض هائل في كم الأموال المتاحة في البنوك التي تستخدمها في عمليات الإقراض.

وما زاد الطين بلة هو القلق الذي اعترى البنوك من إقراض بعضها لبعض عندما بدأت البنوك تنشر خسائرها الهائلة (كان الإقراض فيما بين البنوك بالولايات المتحدة وأوروبا ذا أهمية كبيرة للحفاظ على تدفق الائتهان المتداول بين البنوك ومن ثم بين كافة الوكلاء الاقتصاديين تقريباً في نظام السوق ذي الصلة)، ومن ثم تجمدت أسواق العالم الرئيسية للإقراض فيما بين البنوك. وكانت بعض البنوك تعتمد في تمويل محفظة قروضها –السحوبات على المكشوف والقروض التجارية – على الاستعانة بمصادر تمويل من تلك الأسواق المالية، والتي تقابل المصادر الأكثر استقراراً، مثل ودائع الأفراد والمؤسسات الصغيرة (حسابات التوفير والحسابات الجارية). وبدأت البنوك - التي كانت معتمدة بشكل مفرط على سوق القروض فيما بين البنوك - رحلة إخفاقها. وهذا هو ما حدث للبنك البريطاني نورثرن روك الأزمة الائتمانية (وهو مملوك الآن لـ فيرجين ماني Virgin Money). أما البنك الملكي الإسكتلندي الملاكة المتحدة فقد شكل كارثة أكبر حتى من الإسكتلندي مسبما سنشرحه في الفصل الرابع.

وكان انعدام الثقة في القطاع المالي بالغاً لدرجة أدت إلى تجميد التدفقات الائتمانية بالكامل تقريباً، وإلى تهديد استقرار النظام المالي العالمي.

وعلى مستوى أكثر تعقيداً، نستطيع أن ندلل على وجود علاقة مباشرة بين الأزمة الائتمانية وفشل منظمات الخدمات المالية في الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطرة، ولا سيما فهم مسألة

النزعة للمخاطرة وإدارتها بشكل سليم. ولقد كان الكثير من المنظمات مقتنعاً بإستراتيجية "اتبعني" أي اتبع النموذج/ النهج السائد في المجال والقاعدة الراسخة التي تنص على اقتصار التركيز على النتائج الربع سنوية التالية، بدلاً من التفكير في الفوارق الإستراتيجية مثل تحديد الميزة التنافسية وبنائها. ومواءمة مع الفكرة التي نؤكد عليها في صفحات هذا الكتاب، فإنهم قد فشلوا بشكل جوهري في فهم المخاطر التي كانوا بصدد خوضها في إطار نموذج الأعمال السائد الذي اعتمد بشكل أساسي على القروض غير المضمونة. ولقد أثبت الكثيرون أيضاً أن العديد من مجالس إدارات المنظمات بالإضافة إلى المنظمين قد قصروا في وظائفهم المتعلقة بالرقابة/ الحوكمة، وهي مسألة سوف نعود إليها في جزء لاحق من هذا الكتاب.

تفادي الكساد العظيم:

حرصاً على تفادي وقوع أول كساد عظيم منذ ثلاثينيات القرن العشرين وبالنظر إلى الطبيعة المتشابكة للعالم الذي نعيش فيه الآن - ربما لكان الوضع أسوأ بكثير، مع وقوع آثار اجتماعية واقتصادية وسياسية لا يمكن تصورها – قامت أعداد كبيرة من البنوك المركزية والبلدان باتخاذ إجراءات منسقة لاستعادة مظهر من مظاهر الاستقرار. وتضمنت تلك الإجراءات انتشار التعهدات بحماية الدول للمودعين وبتزويد البنوك برؤوس أموال ضخمة وإمداد الأسواق المالية بقدر هائل من السيولة المالية وزيادة الضمانات على إصدار السندات قصيرة الأجل. وفي أكتوبر ٢٠٠٨، وضعت الولايات المتحدة مبلغاً وقدره ١٩٠٥ تريليون دولار في قروض واستثمارات للقطاع المصرفي الأمريكي. كما ضمنت أيضاً استثمارات وودائع أخرى قيمتها ٣٦٠ تريليون دولار غير شاملة ٢٠٠ مليار دولار خاصة بتبادل العملات مع البنوك المركزية الأخرى. واعتباراً من عام ٢٠٠٩، أشارت تقديرات صندوق النقد الدولي IMFإلى أن الأزمة الائتمانية العالمية كلفت الحكومات ما يزيد على ١٠ تريليون دولار.

ولا تزال القصة تتضح تدريجياً، فقد أثبتت حملة الإنقاذ الواسعة النطاق التي قام بها الاتحاد الأوروبي - لإخراج بلدان مثل إيرلندا والبرتغال واليونان من مآزقها المالية - أن هناك نضوباً هائلاً في محافظ النقود المركزية. واعتباراً من أغسطس ٢٠١٢، وصل سقف الإقراض المجمع فيما يتعلق بأموال الإنقاذ لمبلغ ٩٤٠ مليار يورو.

«سيكولوجيا الإنكار»

إنه من المذهل أن نجد عند استعراضنا للأسباب الأساسية للضائقة الائتمانية أنه لم يلحظ أحد اقتراب تلك الكارثة، وهذا يبدو إخفاقاً شديد الوضوح في أساسيات إدارة المخاطر. وقد حدث بالفعل أن طرحت الملكة إليزابيث الثانية Elizabeth II ملكة بريطانيا أثناء زيارتها لمدرسة لندن للاقتصاد رفيعة المستوى في أواخر عام ٢٠٠٨ سوالاً بسيطاً على البروفسور لويس جاريكانو Garicano بخصوص الأزمة الائتمانية وما ترتب عليها من ركود. وكان هذا السؤال هو: "كيف لم يتسن لأي شخص أن يتنبأ بها؟" هكذا سألت جلالتها فيما يبدو. وللتفكير في هذا السوال اجتمعت مجموعة من الاقتصاديين والمؤرخين البارزين، ثم يبدو. ولحقاً بتقديم شرحهم لجلالة الملكة في رسالة من ثلاث صفحات.

تناولت الرسالة "سيكولوجيا الإنكار" التي استحوذت على العالم المالي والسياسي أثناء اندفاعه نحو الأزمة. وقد أشارت الرسالة إلى أن معدلات انخفاض الفائدة سهلت من أمر الاقتصاد الاقتراض وجعلته رخيصاً، فقد أدى "عامل الشعور الحسن" إلى إخفاء فقدان الاقتصاد العالمي لتوازنه الذي كان كامناً تحت السطح، بينما كانت بعض البلدان مثل الولايات المتحدة بصدد مواجهة ارتفاع هائل في ديونها بسبب الاقتراض من بلدان أخرى كالصين والبلدان الغنية بالبترول في منطقة الشرق الأوسط والتي امتلكت كميات هائلة من النقدية.

وذكرت المجموعة في رسالتها أنه على الرغم من تلك الاختلالات الهائلة إلا أن "المبدعين الماليين" استطاعوا أن يقنعوا أنفسهم ويقنعوا سياسيي العالم بأنهم تمكنوا من إيجاد طرق ذكية لتوزيع المخاطرة على الأسواق المالية. ومع ذلك، فقد أضافت المجموعة الآتي: "من الصعب تذكر مثال أقوى من ذلك على الاعتقاد بصحة أمر ما لمجرد الرغبة في تصديقه وبخاصة إذا ما كان مقترناً بالكبر".

واستأنف الموقعون على الرسالة كلامهم قائلين: "لقد بدا أن كل شخص يؤدي وظيفته بالشكل الملائم على حسب صلاحيته. وطبقاً لمقاييس النجاح المرجعية، فقد كانوا غالباً يتقنون أعمالهم"، ولكنهم أضافوا الآتي: "لقد تركز الفشل في عدم رؤية كيف وصل ذلك كله إلى سلسلة من الاختلالات المترابطة التي لم يكن لأي أحد سلطة رقابة عليها".

وقد اختتموا رسالتهم قائلين "وباختصار لجلالتك":

إن الفشل في التنبؤ بتوقيت الأزمة ومداها وحدتها وفي الحيلولة دون وقوعها، مع وجود العديد من الأسباب لوقوعها، كان بالأساس تجسيداً لفشل الخيال الجماعي للكثير من الأذكياء، سواء في هذا البلد أو على الصعيد الدولي، في فهم المخاطر التي تعرض لها النظام بأسره. (۱۰)

الفشل في إدارة المخاطر:

لنتناول الآن بمزيد من التفصيل هذا الفشل في إدارة المخاطر؛ حالات الفشل التي يشير إليها أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، حتى يتسنى التغلب عليها.

في البدء، يجب أن نلاحظ أن العديد من المؤسسات المالية التي انهارت نتيجة للأزمة الائتمانية كانت تؤمن بقوة بأن لديها نظماً قوية لإدارة المخاطر: فلقد تركز معظم العمل الريادي وما يطلق عليه أفضل الممارسات في إدارة المخاطر في قطاع الخدمات المالية قبل أن تقع الأزمة الائتمانية. وبالفعل فقد أشار تقرير وحدة الاستخبارات الاقتصادية Economic تقع الأزمة الائتمانية. وبالفعل فقد أشار تقرير وحدة الاستخبارات الاقتصادية إدارة Best Practice in Risk Management: A Function (وهي جهة بحثية مرموقة) - تحت عنوان أفضل الممارسات في إدارة المخاطر: وظيفة في طور النضج، ٢٠٠٧ - إلى أن الجهات التي استجابت لمؤشر المخاطر الخاص بالوحدة (الذي راقب التغيير في اتجاهات المؤسسات فيما يتعلق بإدارة المخاطر) عـدًت المخاطر الائتمانية ومخاطر سعر الصرف الأجنبي في مرتبة متدنية للغاية في قائمة أولوياتها، وذلك بسبب الابتكار المتواصل في إدارة المخاطر المألية. وأشار التقرير إلى حدوث "تطور ملحوظ في الأدوات الخاصة بإدارة هذه المخاطر الأكثر قابلية للقياس، مع اعتماد الكثير من الشركات لإستراتيجيات تحوطية تقيها من المخاطر مثل تعثر سداد الديون أو تقلبات أسعار العملات". (۱۱)

لقد كانت إدارة المخاطر - ولا سيما إدارة المخاطر المالية - «مصنفة» إلى أقصى حد ولكافة الأغراض. ومن الصعوبة بمكان التفكير في أي معتقد آخر أكثر بعداً عن الحقيقة من ذلك المعتقد. ومرة أخرى، يقترب تقرير صندوق النقد الدولي عن الاستقرار المالي العالمي Financial Stability Report Global

هناك اعتراف متزايد بأن توزيع المخاطرة الائتمانية من جانب البنوك على مجموعة أوسع نطاقاً وأكثر تنوعاً من المستثمرين، بدلاً من تسجيل تلك المخاطرة في ميزانياتها، قد ساعد في جعل القطاع المصرفي بل والنظام المالي بأسره أكثر صموداً.

ويمكن مشاهدة هذا التحسن في القدرة على الصمود في تراجع عدد حالات إخفاق البنوك واستمرار تقديم القروض على نحو أكثر استقراراً من ذي قبل. ومن ثم فقد تصبح البنوك التجارية أقل عرضة في الوقت الحاضر للصدمات الائتمانية والاقتصادية. (١٢)

ومن هنا نتساءل كيف يمكن لمنشور مهم، ولجهة بارزة مثل صندوق النقد الدولي وليست أي جهة دون ذلك، أن تستوعب الأمور على مثل هذا النحو الخاطئ؟ ما الذي فاتهم؟

لقد قدمت الجمعية الأمريكية للمحاسبين المؤهّلين القانونيين (ACCA) تحليلاً مبكراً لأسباب الأزمة الائتمانية في مجلة السياسة العامة التي تصدرها تحت عنوان "الخروج من الأزمة الائتمانية في مجلة السياسة والتالي نشرت في ٢٠٠٨. وقد أكدت الائتمانية أنه من الممكن استخلاص الأسباب الأساسية وتركيزها في خمسة مجالات رئيسية:

- حوكمة الشركات (Corporate Governance).
- المكافآت والحوافز (Remuneration and Incentives).
- تحديد المخاطر وإدارتها (Risk Identification and Management).
- إعداد التقارير المحاسبية والمالية (Accounting and Financial Reporting).
 - التشريع (Regulation).

ولقد أوصت جمعية المحاسبين القانونيين المعتمدين بضرورة إدخال تغييرات على الممارسات الخاصة بهذه المجالات كافة حتى يتسنى تفادي أي إخفاقات مستقبلية. وزعمت الجمعية أنه فيما يبدو لم يتم التحرر بشكل ملائم من الفشل المنهجي من جانب مجالس الإدارات في أداء المهام الإشرافية والتوجيهية الإستراتيجية لضمان توفير بيئة رقابية قوية لمواجهة المسؤولين عن التنفيذ، وإضافة إلى ما سبق، فقد شجعت حزم المكافآت والحوافز على التفكير قصير الأمد. وقد أورد واضعو التقرير الآتي: "إننا في حاجة إلى التساؤل عما

منع مجالس إدارات البنوك من طرح الأسئلة الصحيحة وفهم المخاطر التي كانت تدار من قبل إداراتها".

وخلص التقرير إلى الآتي: "ينبغي على القطاع المالي وكل العاملين به أن يستفيدوا من الدروس الصعبة للعام الماضي، وأن يتحلوا بالشجاعة الكافية لإدخال التغييرات اللازمة للخروج من الأزمة الائتمانية، وأن يتأكدوا من عدم تكرار الأخطاء التي وقعنا فيها". (١٣)

الفهم المحدود لعنصر النزعة للمخاطرة وحجم المخاطرة:

وفي سياق تحليل أسباب الأزمة الائتمانية، أبدى معهد استمرارية الأعمال (Continuity Institute التهاء إدارة (Continuity Institute Risk Managemen is Dead...Long Live Risk المخاطر؛ عاشت إدارة المخاطر Managemen ملاحظة بناءة مفادها أن الدروس المستفادة من الأزمة الائتمانية لم تنطبق فقط على الخدمات المالية:

على الرغم من أن الأزمة المالية كانت بمثابة الحافز على إعادة دراسة ممارسات إدارة المخاطر، إلا أن مشكلات مماثلة قد شوهدت في شركات أخرى من قطاعات مختلفة. وإنه بالنظر إلى أن قطاع التمويل يشكل جزءاً من البنية التحتية الوطنية الحرجة لأي من اقتصاد السوق، فإن أي أزمة مالية سوف تؤثر على منظمات القطاعات الأخرى من حيث تراجع التأمين المتعلق بالحدود الائتمانية أو تراجع إمكانية الحصول على رأس المال اللازم لتمويل النشاط التجاري. ويمكن الآن إضافة فقدان إمكانية الحصول على التمويل والتأمين المماثل لفشل سلاسل الإمداد على نحو قابل للإثبات إلى سجل التهديدات، بالإضافة إلى فقدان تكنولوجيا المعلومات والمرافق والأشخاص.

إستراتيجية المخاطر والأعمال:

هناك تصريح واحد في تقرير معهد استمرارية الأعمال – من قبل لورد تيرنر رئيس هيئة الخدمات المالية بالمملكة المتحدة Financial Services Authority – هذا التعليق لا نتفق معه فحسب، بل إننا جعلناه محور الأدلة والحلول التي طرحناها بين دفتي هذا الكتاب: "إن الفشل في تقويم مخاطر إستراتيجيات الأعمال الشاملة ومواجهة تلك المخاطر على النحو

الملائم كان هو على الأرجح الفشل الفكري الأكبر من جانب مجالس الإدارات والمنظمين، وحقوق المساهمين". وعلى نحو مماثل، فإنه يجدر الاهتمام بالتطورات الأخيرة التي أدخلت على قانون حوكمة الشركات البريطانية لسنة ٢٠١٠ Corporate Governance والتي تعد هي المجموعة الأساسية لمبادئ حوكمة الشركات المعمول بها ضمن مجموعة شركات محصورة بالمملكة المتحدة. وتقع مسؤولية الإشراف على القانون على Financial Reporting Council (FRC).

في عام ٢٠١٠، أشار مجلس الإبلاغ المالي إلى وجود فجوة في السابق في إلزام مجالس الإدارات بتقديم تقارير عن إستراتيجيات الأعمال، ومن ثم فإن الشركات ملزمة الآن بأن توضح في تقريرها السنوي الأساس الذي تولد الشركة أرباحاً بناءً عليه أو كيف تحافظ عليه على المدى البعيد (موذج الأعمال) بالإضافة إلى توضيح الإستراتيجية الخاصة بتحقيق أهداف الشركة.

وذكر مجلس الإبلاغ المالي أنه يعتقد - مع إدراكه ذلك متأخراً - بأن غياب حكم يفرض سياسة إدارة المخاطر من القانون السابق كان بمثابة تقصير جسيم. وبناء على ما سبق، يحتوي القانون الآن على حكم ينص على تحمل مجلس الإدارة مسؤولية تحديد طبيعة ومدى المخاطر الكبيرة (أي رغبته في المخاطرة) التي يستعد لخوضها من أجل تحقيق أهدافه الإستراتيجية. وأشار المجلس إلى أنه ينبغي على مجلس الإدارة - فيما يتعلق بإدارة المخاطر ونظم رقابة داخلية معقولة. (10)

الخلاصة - الدمج بين الإستراتيجية والمخاطرة.

يعزز التعليق السابق الرسالة المحورية التي يبثها هذا الكتاب. فبالنظر إلى أن المنظمات تتنافس اليوم وتدخل في أسواق تتسم بالاضطراب المستمر (وهو أمر يتفق مع أوقات الاضطرابات المستمرة) فإنه لم يعد ممكناً فصل المخاطرة عن الإستراتيجية. وسوف تعد إستراتيجية المؤسسة خارجة عن المسار الصحيح، بل وأيضاً بلا أي قيمة - بغض النظر عن مدى كونها مدروسة جيداً - إذا ما لم يتم حصر وتخفيف آثار كافة المخاطر الملازمة لتحقيق تلك الأهداف الإستراتيجية سواءً أكانت مخاطر إستراتيجية أم سياسية أم جغرافية أم متعلقة بالسمعة أو بإدارة سلاسل الإمداد العالمية أو كانت ناتجة عن التغيرات المفاجئة

في الأسواق أو في العروض المقدمة للعملاء أو أي من الأبعاد العديدة الأخرى للمخاطر التي قد تلازم ذلك النشاط.

ويمكن القول بثقة إن العامل الذي قامت عليه كافة العوامل المساعدة الأخرى التي لا تعد ولا تحصى، والسبب الرئيسي وراء الأزمة الائتمانية، كان هو الإخفاق من جانب منظمات المالية في وضع وتنفيذ إستراتيجيات مستدامة تراعي المخاطر بشكل كامل بالإضافة إلى الإخفاق في جعل إدارة المخاطر في قلب عملياتها الإستراتيجية والتشغيلية. وقد عبرت الدراسة التي أجراها البنك الملكي الإسكتلندي Royal Bank of Scotland بهذا الشأن - والتي سوف نتطرق إليها في الفصل الرابع - عن هذه النقطة بوضوح: لقد تبين أن الإستراتيجية التي كانت تبدو ناجحة إلى حد كبير جداً معيبة إلى درجة مميتة بسبب الفشل في دمج المخاطرة في العمليات الإستراتيجية والتشغيلية للمنظمة، بل وبسبب الإهمال الكامل لعنصر النزعة للمخاطرة الذي ربها يعد هو العامل الجوهري.

ويعد عنصر النزعة للمخاطرة - الذي نعرفه بأنه "مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مستعدة لقبولها بل وينبغي عليها أخذها حتى يتسنى لها أن تحقق أهدافها الإستراتيجية ومن ثم تخلق قيمة مضافة لحقوق المساهمين وغيرهم من المساهمين" - محور إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، وهو النموذج الذي يدمج بين إدارة المخاطر والإدارة الإستراتيجية بشكل كامل ومن ثم يقطع شوطاً كبيراً في تنفيذ توصيات التقارير المختلفة ورواد الفكر الذين اقتبست أقوالهم آنفاً وفي أجزاء مختلفة من هذا الكتاب.

وإننا نقول، من حيث المبدأ، بأنه لم يعد ملائماً في أوقات الاضطرابات المستمرة هذه أن يتم التركيز على الأداء بمعزل عن المخاطرة. وحسبما هو مشروح بشكل عام في إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر في الفصل القادم، وما سيتم تناوله باستفاضة في بقية أجزاء الكتاب، فإنه لكي يتسنى تحفيز التنفيذ الإستراتيجي والتشغيلي المستدام، ينبغي على المنظمات أن تدمج بين إدارة الأداء وإدارة المخاطر من خلال عدسة النزعة للمخاطرة، ولا يتطلب ذلك من العديد من قادة المنظمات أكثر من أن يغيروا نموذج رؤيتهم لمنظماتهم وإدارتهم لها. وسوف نشرع الآن في بيان شكل ذلك التحول في النموذج.

الفصل الثاني إدارة الأداء على أساس المخاطر: شرح لهذا النموذج الإستراتيجي الجديد.

يقدم إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر للمؤسسات نهجاً متكاملاً لإدارة الإستراتيجية والمخاطر ويضع المخاطرة - ولا سيما النزعة للمخاطرة - في قلب تنفيذ الإستراتيجية.

التحول في النماذج:

لقد أتاحـت الأزمة الائتمانية وما ترتب عليها من أزمـة اقتصادية لنا أن نتعلم العديد من الدروس، وهي لا تزال تتيح لنا ذلك في وقت كتابة هذا الكتاب، وفي الغالب سوف تظل هكـذا خلال السـنوات العديدة المقبلة. وهناك دروس للحكومـات والمنظمين والمنظمات وبالتأكيد للمواطنين (فعلينا ألا ننسى أن الإقراض غير المسؤول ما كان له أن يتم إلا في وجود رغبة مماثلة في الاقتراض غير المسـؤول). ولم يتبين بعد مقدار ما ستحظى به هذه الدروس الآخذة في الظهور من اهتمام.

ولا يقع ضمن نطاق هذا الكتاب تقديم حلول للحكومات أو المنظمين أو المواطنين على الرغم من أننا سوف نشير إشارة سريعة إلى المسؤوليات الواقعة على أول اثنين. فإن تركيزنا يكاد ينصب بالكامل على مساعدة المنظمات لفهم المشهد المعولم للقرن الحادي والعشرين، والتنافس بفاعلية في إطار هذا المشهد الذي يختلف اختلافاً جذرياً عن مشهد القرن السابق. وكما أوضحنا في الفصل الأول فقد تمثل الأزمة الائتمانية بالنسبة للمؤرخين الاقتصاديين في المستقبل اللحظة الفارقة التي فصلت العصر الصناعي عن العصر الرقمي والارتباط بالشبكات (أو أي اسم آخر يطلقونه على هذا العصر) الذي انتقلنا إليه في مطلع القرن الحادي والعشرين؛ وبالتأكيد مكن وصف هذا العصر بأنه "وقت الاضطرابات المستمرة".

إعادة هيكلة العلاقة مع إدارة المخاطر:

من ضمن الدروس العديدة التي ينبغي على المنظمات أن توليها اهتمامها وتستفيد منها

في عملياتها هـو إدارة المخاطر، فليس هناك ما هو أهـم من حاجة المنظمات إلى أن تصير أفضل بشـكل ملموس في إدارتها للمخاطر وأكثر من أي وقت مضى، ويرجع ذلك ببساطة إلى أن إدارة المخاطر أصبحت ذات أهمية من الناحية الإسـتراتيجية أكثر مما سـبق. ولكن الأمـر هنا لا يقتصر على مجرد توظيف قدرات أعلى في إدارة المخاطر مهما كان ذلك مهماً. فبإمكاننا أن نستدل بشكل معقول على أن العديد من المنظمات - لا سيما مؤسسات قطاع الخدمات المالية - كانت بالفعل توظف تلك القدرات العالية قبل حدوث الأزمة الائتمانية، حتى ثبت لاحقاً نقص هذه القدرات وعدم كفايتها.

إن ما يلزم هو إعادة هيكلة علاقة المنظمة بإدارة المخاطر بشكل جذري وإعادة النظر في المكانة التي تشغلها المخاطرة في عمليات الإدارة الإستراتيجية للمنظمة وفي إجراءاتها التشغيلية اليومية. إذ ينبغي فهم المخاطرة بشكل كامل في إطار السياق الإستراتيجي، وهو رابط يتسم بالوهن منذ زمن طويل، أو قد لا يوجد على الإطلاق في معظم الحالات. ولا يقل المطلوب عن إجراء تحول في نموذج إدارة المنظمات.

إن القول قد يكون أسهل من الفعل، ولا سيما بالنسبة لقطاع الخدمات المالية الذي تحمل الوطأة العظمى للأزمة الائتمانية ثم نقل تلك المعاناة لاحقاً كما ندرك ذلك جميعاً بشدة إلى العديد من الصناعات والقطاعات والحكومات الأخرى وكذا إلى المواطنين في أنحاء العالم. ولتوضيح هذه النقطة، فقد أشارت جيه. بي. مورجان تشيس P Morgan Chase في مايو ٢٠١٢ إلى حدوث خسارة في التجارة مقدارها ٢ مليار دولار بسبب التجارة المشتقة للأدوات المالية غير المسؤولة (فقد بلغ إجمالي الخسائر في نهاية الأمر ما يقارب ٦ مليار دولار). ووفقاً لما ذكره المدير التنفيذي جيمي ديمون Jamie Dimon، فقد كان ذلك ناتجاً عن "خطأ رهيب وفظيع" في الوحدة التي كانت مسؤولة عن إدارة المخاطر وأضاف قائلاً: «إذا تأملنا في الماضي نجد أننا خُضنا مخاطرة كبيرة للغاية كما أن إستراتيجيتنا لم تتم معالجتها ومتابعتها بشكل جيد. وما كان ينبغي لذلك أن يحدث أبداً». وقد أخبر ديمون المحللين قبل ذلك بشهر واحد فقط أن كل الأمور كانت تسير على ما يرام داخل تلك الوحدة. (())

وما يثير القلق بشكل خاص هو أن جيه. بي. مورجان تشيس كانت تعد من قبل الكثيرين أحد الرموز الجيدة فيما يتعلق بممارسات إدارة المخاطر. وبرغم كل ذلك، فقد

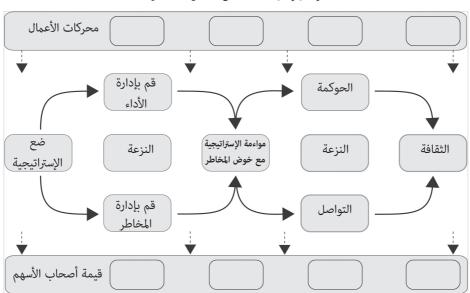
خرجـوا معافين بالفعل من الأزمة الائتمانية، ويرجع ذلك غالباً إلى تميزهم الواضح في إدارة المخاطر، أو هكذا كان اعتقادنا. وإذا وقعت منظمة مثل جيه. بي. مورجان تشيس ضحية لسـوء إدارة المخاطر في هذا العالم الحساس للمخاطر والذي أعقب الأزمة الائتمانية، فإن ذلك لن يكون نذير خير لبقية القطاع. كما أنه لن يقنع الحكومات الضعيفة والمواطنين بأننا استفدنا أي دروس من الأزمة الائتمانية وبأن احتمال تكرر ذلك الحدث هو احتمال ضعيف.

إدارة الأداء على أساس المخاطر: الدمج بين الإستراتيجية والمخاطرة من أجل القرن الحادي والعشرين.

يقدم إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر للمنظمات نهجاً متكاملاً لإدارة الإستراتيجية والمخاطر حيث يضع المخاطرة - ولا سيما النزعة للمخاطرة - في قلب تنفيذ الإستراتيجية (الشكل رقم ٢-١).

إن التركيز على عنصر النزعة للمخاطرة هو الذي يجعل من إدارة الأداء على أساس المخاطر أداة ملائمة بشكل خاص للإدارة في «أوقات الاضطرابات المستمرة» كما يضمن الاستفادة من دروس الأزمـة الائتمانية. وعلى الرغم من أن الدمج بين الإسـتراتيجية والمخاطرة هو إجراء صائب وسليم بل ويتمتع بأهمية جوهرية إلا أنه يعمل في إطار معايير النزعة للمخاطرة أي مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مسـتعدة لأخذها في سعيها لتحقيق أهدافها الإسـتراتيجية – وتلك المعايير من شـأنها تمكين المنظمات من وضع الضوابط وغرس قيمتي السرعة والبراعة اللازمة في أسواق الزمن الحاضر.

وعلى الرغم من أن عنصر النزعة للمخاطرة يعد القطب المركزي لإطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر، إلا أن النهج يعد في جوهره منهجية للإدارة الإستراتيجية وليس حلاً من حلول إدارة المخاطر. وتبدأ منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر بوضع الإستراتيجية شم تحكن المنظمة في أثناء التنفيذ من التنسيق بين المخاطرة والإستراتيجية من أجل دفع التنفيذ الإستراتيجي المستدام.



الشكل رقم ٢-٢ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

دراسة الخدمات المالية في المملكة المتحدة:

لقد وُضع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر نتيجة لسلسلة من المشروعات المرتبطة بإدارة الأداء والمخاطر التي أتمها أندرو سمارت Andrew Smart – مهندس إدارة الأداء على أساس المخاطر – مع مجموعة من عملاء شركة (مانيغت Manigent الاستشارية) العاملين بالمملكة المتحدة، ولا سيما في قطاع الخدمات المالية. وقد لعب البحث الأكاديمي - الذي استغرق عاماً كاملاً وتضمن ٢١ منظمةً من قطاع الخدمات المالية بمدينة لندن خلال الفترة من 7٠٠٦ إلى ٢٠٠٧ (أي قبل الأزمة الائتمانية مباشرة) - دوراً مؤثراً في تطوير المنهجية. وقامت هذه الدراسة على سؤال واحد: كيف يتسنى لمنظمات الخدمات المالية بالمملكة المتحدة أن تدمج وتنسق بين عمليات إدارة الأداء لشركاتها وإدارة المخاطر التشغيلية لتعزيز التنفيذ الإستراتيجي؟

وفي أثناء الدراسة، تم جمع البيانات الأولية من خلال إجراء مقابلات شخصية شبه منظمة مع المديرين المؤثرين في تلك المنظمات الإحدى والعشرين، ثم استكملت البيانات بالمراجعة الشاملة للكتابات التي تناولت أفضل الممارسات الحالية. وللإجابة على السؤال المحوري للدراسة، تناول التحليل ستة أبعاد للأداء وهذه الأبعاد مدرجة في الجدول رقم (٢-١) الذي يحتوي على خلاصة النتائج الأساسية.

وبناءً على ما سبق، فقد أكدت دراسة مانيغت - وهي الدراسة التي سبقت الأزمة الائتمانية - ضرورة إعادة النظر في إدارة المخاطر ولا سيما مسألة دمجها في الإستراتيجية، وذلك إذا أردنا تفادي أزمة ائتمانية خطيرة مرة أخرى على الأقل بحجم تلك التي وقعت في وذلك إذا أردنا وشدتها، سوف يتطلب ذلك تدخلات عديدة من جانب الحكومات والمنظمين والمنظمات على حد سواء. ومن جانب المنظمات سيكون عليها أن تعيد بشكل جذري هيكلة فهمها لما تعنيه إدارة المخاطر في هذه العقود الأولى من القرن الحادي والعشرين.

ظهور المسيطرين على المخاطر:

هناك إيجاز دقيق قدمته دراسة إدارة المخاطر العالمية للاستشارات الإدارية - Study لعام ٢٠١١ - الخاصة بشركة أكسنتشيور Accenture العالمية للاستشارات الإدارية - للصورة التي بدأت تبدو عليها إعادة الهيكلة المشار إليها أعلاه، وهذه الدراسة هي عبارة عن مسح كمي لـ ٣٩٧ مسؤولاً تنفيذياً من المستوى الأعلى ممن يناط بهم مهام إدارة المخاطر وقد أطلقت عليه الدراسة عنواناً فرعياً ينطوي على رؤية عميقة (حيث إنه يشير إلى الجوانب الإيجابية والسلبية لإدارة المخاطر وهو الأمر الذي نوصي به بشدة) ألا وهو "إدارة المخاطر باعتبارها مصدراً للميزة التنافسية والأداء العالي"، وقد كتب واضعو التقرير ما يلى:

وفي أحسن حالاتها، تعد إدارة المخاطرة مسألة تتعلق بالتوازن، أي التوازن بين عنصر نزعة الشركة إلى خوض المخاطر وقدرتها على إدارة تلك المخاطر.

الجدول رقم ٢-٢ أبعاد الأداء الواردة في دراسة الخدمات المالية التي أجرتها مانيغت.

النتائج الأساسية للعينة	البعد
• العمليات المنعزلة كانت قائمة.	الهيكل
 كان هناك نقص في التوضيح بخصوص التركيز السليم فيما يتعلق بإدارة المخاطر ووظائف الامتثال. 	
 كانت جهود التحسين تبذل إلى حد كبير كرد فعل، وكانت مدفوعة هتطلبات تنظيمية فردية. 	الإستراتيجية
 لم يكن لدى المنظمات رؤية إستراتيجية. 	
 كان هناك نقص في استخدام بطاقات الأداء المتوازن. 	النظم
 كان النهج القائم على المؤشرات التكتيكية هو النهج السائد. 	
• كان هناك تحد كبير قائم في جعل المخاطرة التشغيلية جزءاً لا يتجزأ من الثقافة ومن عمليات صنع القرار اليومية.	القيم المشتركة
 كان الافتقار إلى النضج محيطاً بإدارة الأداء المؤسسي (CPM) وإدارة المخاطر التنظيمية (ORM). 	النمط
 كانت المنظمات تعاني من الكم الكبير جداً من البيانات (أي ما يمكن أن نطلق عليه الآن اسم "مشكلة البيانات الضخمة"). 	
 كان ربط التعويضات بمؤشرات إدارة أداء الشركة و/أو إدارة المخاطر التنظيمية يشكل تحدياً كبيراً. 	الموظفون

تتضمن القـدرة المتطورة على إدارة المخاطر القدرة على الفهم والإدارة "إمكانية تحمل المخاطرة" أي قدرة الشركة على تقبل الفرص الجديدة (التي تشـتمل بتعريفها على نصيب من المخاطرة)، بالإضافة إلى قدرتها على تحمل الصدمات الاقتصادية في حالة ما إذا أصبحت تلك المخاطر مشكلات حقيقية. وتستغل أفضل الشركات - التي لا تتسم بالحذر الشديد أو التهور الشـديد - قدراتها على إدارة المخاطرة في تكييف قدرتها أو رغبتها في المخاطرة حتى يتسنى لها صناعة قرارات استثمارية حكيمة وناجحة في نهاية المطاف.

وتمشياً مع الفكر الذي استُفيد منه في وضع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، فإن هذه العبارة تجعل من عنصر النزعة للمخاطرة محوراً لنهج أي منظمة فيما يتعلق بالمنافسة ونجاحها. وتمشياً مع دليل رئيسي آخر بخصوص إدارة الأداء على أساس المخاطر، فقد أشار واضعو تقرير أكسنتشيور أيضاً إلى الأهمية الشديدة للدمج بين المخاطرة والإستراتيجية: "لقد أصبحت إدارة المخاطر في الشركات ذات الأداء الأعلى أكثر اندماجاً مع التخطيط الإستراتيجي، كما أنها أصبحت تمارس على نحو استباقي، مع التركيز على الكيفية التي يمكن من خلالها أن تساعد هذه القدرات الشركة في اقتحام الأسواق الجديدة بشكل أسرع أو في اتباع إستراتيجيات تنموية أخرى متطورة".

وبناءً على نتائج الدراسة المسحية، عرضت أكسنتشيور سمات من أطلقت عليهم اسم "المسيطرين على المخاطر Risk Masters" (الذين مثلوا ما يقارب ١٠٪ من المجموعة التي تم إجراء المسح عليها).

يتطلعون إلى خلق قيمة مضافة لحقوق المساهمين من إدارة المخاطر:

أشارت أكسنتشيور إلى أن مديري المخاطر هم الخبراء في وضع العمليات والآليات التي من شأنها ربط المخاطرة بأداء الأعمال. فقد صرح ما يقارب ثلثي «المسيطرين على المخاطر» (٦٤٪) بأن قدراتهم على إدارة المخاطر تحقق ميزة تنافسية إلى حد كبير مقارنة بنسبة ٤٤٪ فقط من فريق النظراء (الذين لم يصنفوا ضمن «المسيطرين على المخاطر»).

يعملون على تضمين إدارة المخاطر في عمليات صنع القرار الرئيسية:

يحرص «المسيطرون على المخاطر» على التأكد من تضمين إدارة المخاطر في أنشطة معينة مثل التخطيط الإستراتيجي، ووضع الأهداف، والحوافز، وقرارات التمويل، وعمليات إدارة الأداء. ومن الأمثلة على ذلك ما ذكره ٧٩٪ من «المسيطرين على المخاطر» من أنهم يربطون إلى حد كبير بين إدارة المخاطر والتخطيط الإستراتيجي، مقارنة بنسبة ٤٦٪ فقط من غير «المسيطرين على المخاطر».

يطورون المقاييس وأساليب النمذجة والتحليل حتى يتسنى لهم التنبؤ بالمخاطر في بيئة تزداد تعقداً يوماً بعد يوم:

يذهب «المسيطرون على المخاطر» إلى ما هو أبعد من عقلية الامتثال في إدارة المخاطر حتى يتسنى لهم تقديم حلول أكثر اكتمالاً للأعمال يكون من شأنها دفع الاختلاف التنافسي. ومن الأمثلة على ذلك أن ٩٠٪ من «المسيطرين على المخاطر» يقومون بقياس المخاطر الإستراتيجية مقارنة بنسبة ٣٣٪ فقط من النظراء، و٩٥٪ منهم يقومون بقياس مخاطر الأعمال مقارنة بنسبة ٧٠٪ من غير «المسيطرين على المخاطر».

يدمجون إمكانيات إدارة المخاطر في كل وحدات الأعمال والهياكل التنظيمية:

يتميز «المسيطرون على المخاطر» بإجادتهم لعملية الدمج اللازمة للإدارة الفعالة للمخاطر وهي عملية تتطلب الالتزام نحو تطوير القدرات التنظيمية من خلال برنامج للتغيير يستغرق سنوات متعددة. فعلى سبيل المثال، بينما صرح ٦٣٪ من «المسيطرين على المخاطر» بأنه يتم دمج المخاطر الإستراتيجية إلى حد كبير في عملية صنع القرار، فإن هذه النسبة تنخفض إلى ٣٧٪ فقط بالنسبة لفريق النظراء.

يستعينون بمسؤول تنفيذي عن المخاطر على مستوى عالٍ من الخبرة ويكون من سماته التفاني والقدرة على مراقبة الأعمال والإشراف عليها:

عيز أصحاب الأداء الأعلى أنفسهم عن العامة باستخدامهم لمسؤول تنفيذي عن المخاطر يتسم بالتفاني ويتمتع بقدرات إشرافية، وسلطة كافية للتأثير على إمكانيات إدارة المخاطر على مستوى المنظمة بأسرها. وغالباً ما يوكل نسبة ٥٥٪ من «المسيطرين على المخاطر» مهمة إدارة المخاطر لكبير موظفي المخاطرة Chief Risk Officer مقارنة بنسبة ٤٣٪ من فريق النظراء. وغالباً أيضاً ما يعين "المسيطرون على المخاطر" مسؤولاً تنفيذياً عن المخاطر يحمل لقب "كبير موظفي المخاطرة" (٨١٪ مقابل ٢٢٪).

يجعلون التوعية بالمخاطر جزءاً لا يتجزأ من ثقافة المنظمة:

يحرص «المسيطرون على المخاطر» على وضع آليات لخلق ونشر الوعي بالتعرض للمخاطر على نطاق أوسع في كافة قطاعات المنظمة، بالإضافة إلى تقديم تدريب تفصيلي ونشر أساليب تخفيف المخاطر. وبينما يعمل ٢٩٪ من «المسيطرين على المخاطر» بهمة على غرس ثقافة المخاطر داخل منظماتهم، فإن هذه النسبة تهبط إلى ٣٦٪ بالنسبة لنظرائهم.

يستثمرون في التحسين المستمر:

يدرك «المسيطرون على المخاطر» أن إدارة المخاطر هي قدرة مستمرة ومتطورة تتغير بسرعة، ومن ثم يتعين على الشركات أن تبقى في المقدمة دائماً وتكون مستعدة عندما يتعلق الأمر بمجابهة المخاطر والتحديات الماثلة أمامها، وكذلك بالطبع عند استغلالها للفرص المستجدة لها. وعلى سبيل المثال، بينما ينشغل 3٢٪ من «المسيطرين على المخاطر» بتحسين قدراتهم على التحليل وعلى غذجة المخاطر، فإن ٤٧٪ فقط من غير «المسيطرين على المخاطر» يعملون على خطط من هذا القبيل.

المسيطرون على المخاطر - ملخص.

أوجز واضعو الدراسة موضوع «المسيطرين على المخاطر» على النحو التالي:

المسيطرون على المخاطر يستغلون إمكانيات إدارة المخاطر في كل قطاعات المؤسسة على نحو فعال، من أجل تخفيف المخاطر، وكذلك من أجل دفع الميزة التنافسية. ويحرصون على تضمين المخاطرة في عمليات صنع القرار بالمنظمة فيما يتعلق بالإستراتيجية وتخطيط رأس المال وإدارة الأداء. وبقيامها بذلك، تدمج هذه الشركات إدارة المخاطر بشكل كامل في سير أعمالها، وتضع سياسات المخاطر على أساس رغبتها في المخاطرة وتخطط عمليات إدارة المخاطر التي يتم إبلاغها لكافة قطاعات المنظمة. وتعزز هذه الأنشطة قدرات تحليلية عالية تدعم عمليات الامتثال الفعال وتوفر الرؤية الإستراتيجية. (")

القدرات اللازمة: إجماع الخبراء.

تعد نتائج أكسنتشيور مماثلة لنتائج عدد من الدراسات الأخرى المفيدة التي تم نشرها منـذ وقوع الأزمة الائتمانية والتي أشرنـا إلى كثير منها في هذا الكتاب. وعلى الرغم من أن كل دراسـة من تلك الدراسـات تروي القصـة من زاوية مختلفة بعض الـشيء، إلا أنه من تحليـل هذه الأعمال يتجلى على نحو مثير وجود شـبه إجماع على تحديد القدرات اللازمة التي يتعين على المنظمات أن تتقنها فيما هي تعمل على تطوير حلول إدارة المخاطر لديها؛ فقد تبين وجود إجماع بشـأن ما يسـتلزمه أن تصير «مسيطراً على المخاطر» إن كنت عازماً بالفعل على أن تصير كذلك.

- ١- ينبغي على المنظمات أن تدرك تماماً مدى رغبتها في المخاطرة؛ أي مقدار المخاطرة التي ينبغي عليها خوضها، أو التي تكون مستعدة لخوضها في سعيها لتحقيق أهدافها الإستراتيجية.
- ٢ ينبغي دمج إدارة المخاطر بشكل كامل في عملية الإدارة الإستراتيجية، وأن تكون داعمة لها بدءاً من التخطيط ومروراً بالتنفيذ ووصولاً إلى التعلم.
 - ٣ ينبغى دمج إدارة المخاطر بشكل كامل في عمليات المنظمة.
- 3 إدارة المخاطر مسألة تتعلق بالاستفادة من الفرص مقدار تعلقها بتفادي الكوارث الطفيفة أو الخطيرة، ويعد تحقيق هذا التوازن بشكل صحيح مسألة حرجة.
- ٥ نجاح تدخلات إدارة المخاطر هو تحد ثقافي أكثر من كونه تحد تكنولوجي أو هيكلي أو مرتبط بالعمليات على الرغم من أن الأبعاد الثلاثة الأخيرة هي بكل تأكيد أبعاد مهمة.

وحتى هـذه اللحظة، هناك افتقار إلى إطار يجمع بين هذه المفاهيم وغيرها من المفاهيم الناشئة. ويحتوي إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر على كل من القدرات المدرجة.

إدارة الأداء على أساس المخاطر- أسلوب متكامل.

سوف نقدم الآن موجزاً للموضوعات المتضمنة في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، والتي سيتم شرح كل منها شرحاً وافياً في فصول لاحقة. ومن ناحية أخرى، يجب ملاحظة

أنه على الرغم من أن شرح إطار إدارة الأداء على أساس المخاطريتم هنا طبقاً لخطوات متسلسلة لتسهيل الشرح والرجوع إليها، فإنه يجب عند التطبيق فهم الإطار على نحو شامل مع إضافة المزيد من الوضوح حول الاعتماد المتبادل بين الموضوعات. وفيما يلي أمثلة على ذلك:

- يتم التعامل مع عنصر النزعة للمخاطرة من خلال الإطار والمنهجية باعتباره محدداً أساسياً.
- تتم عمليتا إدارة الأداء وإدارة المخاطر بالتزامن، بل إنهما تعملان بالفعل في تناغم مع احتواء كل منهما على مجموعة من المؤشرات المترابطة.
- النتائج المتحصلة من تحقيق المواءمة بين المخاطرة وخطوة الإستراتيجية يستفاد منها مباشرة في الخطوات الأولى.
- تضمن الحوكمة والتواصل والثقافة أن العمل الممتاز على توحيد المخاطرة ولا سيما النزعة للمخاطرة والإدارة الإستراتيجية لا يتم التهاون فيه من خلال السلوكيات غير الملائمة.

محركات الأعمال:

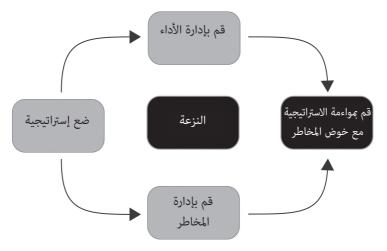
نبدأ من الجانب الأيمن من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر والذي يحتوي على محركات الأعمال (انظر الفصل الرابع). تلك هي العوامل القليلة الحيوية التي تؤثر بدرجة كبيرة على النجاح أو خلافه في الأعمال أو الصناعة. وعلى سبيل المثال، قد تكون إمكانية الحصول على رأس المال بسعر تنافسي أحد المعوقات الرئيسية لنجاح أي بنك، ومن ثم فإنه يمكن تعريف رأس المال بأنه أحد محركات الأعمال الخاصة بالبنك. وكجزء من عملية وضع الإستراتيجية يتم ترجمة العبارات غير الموضوعية - مثل "نحن منظمة لا تخوض المخاطر بكثرة" - إلى قيم ملموسة على أساس محركات الأعمال المحددة. وهذه الترجمة من شأنها تكوين فهم مشترك للمخاطر على مستوى مجلس الإدارة والمستوى التنفيذي. وبوجود تعريف مشترك لمستويات المخاطرة المحتملة يصبح مجلس الإدارة في وضع يتيح له رسم الحدود التي يتوقع أن تعمل في نطاقها المنظمة، مع مباشرته للأعمال المتعلقة بتنفيذ الإستراتيجية.

إدارة الأداء على أساس المخاطر - الشطران المترابطان.

يتم شرح الموضوعات السبعة لإطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر من خلال شطرين مترابطين (شطر أيمن وشطر أيسر)، وسوف نقوم الآن بشرح كل منهما.

الدائرة اليسرى:

الشكل رقم ٢-٢ الدائرة اليسرى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر



النزعة للمخاطرة:

تعد «النزعة للمخاطرة» العنصر الأكثر أهمية في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر في (انظر الفصل الرابع). وهذا العنصر يتعلق بتحديد مقدار تقبل المنظمة للمخاطر في سياق الإستراتيجية ثم تنفيذ الإستراتيجية تبعاً لذلك. ومن خلال وضع بيان واضح للنزعة للمخاطرة يتمكن مجلس الإدارة والمسؤولون التنفيذيون من رسم حدود واضحة تستطيع في

وتعـد الإدارة الفعالة للنزعة للمخاطرة - بدءاً من وضع «بيان النزعة للمخاطرة» على مسـتوى مجلس الإدارة ووصولاً إلى إيصاله للعاملين ووضع ضوابط فعالة في الخطوط الأماميـة للموظفين - الخط الذهبي لإدارة الأداء على أسـاس المخاطر، كما أنها تسـتخدم كتعقيب محورى في كل أجزاء هذا الكتاب.

وضع الإستراتيجية:

هناك شرح واف لوضع الإستراتيجية في الفصل الرابع. وفي سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، تتعلق الإدارة الإستراتيجية بخلق فهم واضح للاتجاه الذي تسير نحوه المنظمة، وما هو مقدار المخاطر التي هي مستعدة لخوضها، أو ينبغي عليها خوضها لتحقيق مبتغاها، وما هي الفرص والتهديدات التي ستقابلها المنظمة أثناء سيرها نحو هذا الاتجاه.

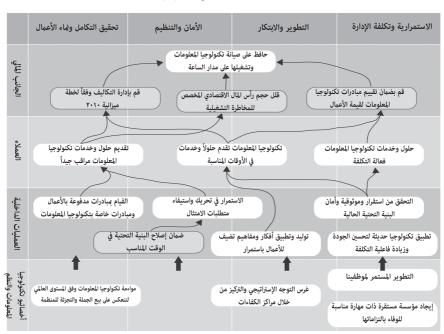
تقوم المنظمة خلال مرحلة وضع الإستراتيجية، بوضع أو استعراض مجموعة من الأهداف العريضة للأعمال، والتي غالباً ما تكون طويلة المدى بالإضافة إلى سلسلة من الخيارات الإستراتيجية اللازمة لتحقيقها. ويتم في هذا الإطار استخدام الأداتين التقليديتين SWOT التحليل الرباعي (تحليل نقاط القوة والضعف والفرص والمخاطر) وتحليل البيئة الخارجية والمحيطة PESTEL (تحليل العوامل السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية والبيئية والقانونية) بالإضافة إلى تحليل محركات الأعمال واستعراض نموذج الأعمال وأي ابتكارات في نموذج الأعمال من شأنها تغيير طريقة تقديم القيمة للعميل (سواء أكان التغيير طفيفاً أم ضخماً). وفي مرحلة وضع الإستراتيجية، تلعب النزعة للمخاطرة دوراً محورياً من حيث إنها تحدد بوجه عام حدود المخاطر فيما يتعلق بمرحلة التنفيذ وفي عمليات صنع الفرار بخصوص الخيارات التي تسعى المنظمة وراءها.

إدارة الأداء:

سوف نتناول في الفصل السادس موضوع إدارة الأداء (برغم أننا سوف نستعرض أيضاً عنصر «مؤشرات الأداء الرئيسية» في الفصل الخامس). وفيها يتعلق بهذا الموضوع، فإن إدارة الأداء على أساس المخاطر تعد مستقاة من العديد من المفكرين المؤثرين والكثير من الأعمال النافعة، ولكننا متأثرون بشكل أساسي بالعمل المتميز الذي قام به الدكتور/ روبرت كابلان Robert Kaplan الأستاذ بكلية هارفارد للأعهال عمال Pavid Norton الأستشار الدكتور/ ديفيد نورتون David Norton حيث قاما بوضع وتطوير إطار تنفيذ إستراتيجية بطاقات الأداء المتوازن بطاقات الأداء المتوازن منذ أن طرحا أولاً المفهوم في مقالة بعثية بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو Harvard Business Review عام ١٩٩٢. (3) ومنذ ذلك الحين وهما ينشران العديد من المقالات بشأن بطاقات الأداء المتوازن، بالإضافة إلى نشرهم لخمسة كتب تناولت تطويره من مجرد نظام للقياس إلى أن أصبح إطاراً أوسع نطاقاً لتنفيذ الإستراتيجية. (٥)

وتتألف بطاقات الأداء المتوازن من «خريطة الإستراتيجية» وسجل الأداء. وتوضح «خريطة الإستراتيجية» كيفية خلق القيمة من خلال العلاقات بين الأهداف من زاوية الأسباب والمسببات. ومن الفوائد الأساسية لإنشاء مثل هذه الخريطة أنها توفر خريطة طريق لتنفيذ الإستراتيجية وتخلق نوعاً من الوضوح والاتفاق داخل فريق الإدارة العليا، فيما يتعلق بمحفزات الأداء الأساسية التي تعمل على دفع الإستراتيجية. ويبين الشكل رقم (۲-۳) مثالاً على «خريطة الإستراتيجية».

ويدعم «خريطة الإستراتيجية» سجل للأداء يحتوي على مؤشرات الأداء الرئيسية، والأهداف والمبادرات الإستراتيجية. وتستخدم مؤشرات الأداء الرئيسية في متابعة التقدم المحرز في تحقيق الأهداف ويتم وضع الغايات المستهدفة بحيث تغطي عمر الخطة الإستراتيجية، أما المبادرات فيتم إطلاقها لسد الثغرات الموجودة في الأداء المستهدف. ويبين الشكل رقم (٢-٤) مثالاً على مخطط سجل قياس الأداء.



الشكل رقم ٣-٣ مثال على خريطة الإستراتيجية

وتجب ملاحظة أن بطاقات الأداء المتوازن في الشكل هي مجرد بطاقات تقليدية. ولقد قمنا - في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - بإدخال تغييرات على كيفية تقديم التقارير عن الأداء.

ويتم ترتيب «خريطة الإستراتيجية» وبطاقات الأداء وفقاً لأربعة زوايا (على الرغم من عدم ضرورة الالتزام بالعدد بل وحتى بالمسميات المعينة) مبينة بشكل هرمي، حيث يحتل صاحب الأسهم (أو الجانب المالي) قمة الهرم، ثم ينحدر الهرم إلى حيث يوجد العميل والعمليات الداخلية والتعلم والنمو. وعادة ما يستخدم في القطاع العام تسلسل هرمي مختلف بعض الشيء.

وكجزء من عملية تحديد الأهداف، ينبغي على المنظمة أن تعد بياناً بخصوص الرغبة في المخاطر يحتوى على تعبيرات واضحة وقابلة للقياس بخصوص نزعة المنظمة إلى المخاطرة.

وهـذا من شـأنه إتاحة التعبير عن النزعـة إلى المخاطرة فيما يتعلق بمجمل الإسـتراتيجية. ومن شـأن تحديد مقدار النزعة إلى المخاطرة - باعتبارها جزءاً من عملية تحديد الأهداف - أن يتيح الفرصة للمنظمات لمراجعة الإسـتراتيجية عدة مرات حتى يطمئن مجلس الإدارة والمسـؤولون التنفيذيون إلى مستوى الطموح الإسـتراتيجي المعبَّر عنه في الإستراتيجية وإلى مقدار المخاطر اللازم مواجهتها حتى يتسنى تنفيذ الإستراتيجية بفاعلية.

الشكل رقم ٢-٤ مثال على مخطط بطاقات الأداء المتوازن التقليدية

كيف ينبغي أن ينظر إلينا أصحاب الأسهم إذا أردنا النجاح مالياً؟ المنظور المالي				كيف ينبغي أن ينظر إلينا أصحاب الأسهم إذا أردنا تحقيق رؤيتنا؟ منظور العملاء				
الأهداف	 المقاييس	العمليات المستهدفة	المبادرات		الأهداف	المقاييس	العمليات المستهدفة	المبادرات
				L				
	1	1 11 7 1 1 1 1 1	1 11 1		ا أردا	خريد والتطور الأ	م قدرتنا على الت	26,65
ما العمليات الخاصة بالعمل التي ينبغي ان نسير فيها إذا أردنا أن نرضى أصحاب الأسهم والعملاء؟				كيف ندعم قدرتنا على التغيير والتطور إذا أردنا تحقيق رؤيتنا؟				
		منظور العمليات	2 0				منظور التعل	
الأهداف	المقاييس	العمليات المستهدفة	المبادرات		الأهداف	المقاييس	العمليات المستهدفة	المبادرات

ومن ضمن ما تعنيه أيضاً مزاولة عملية المراجعة هذه أن المخاطر الرئيسية المرتبطة بالإستراتيجية يتم تحديدها وإعادة تحديدها بناءً على القرارات المتعلقة بماهية الإستراتيجية المقرر اتباعها وماهية الأهداف المحددة التي سيكون مطلوباً تحقيقها.

وتتضمن هذه العملية وضع المخاطر الرئيسية في خريطة للمخاطر تشتمل على أربع زوايا للنظر (الشكل رقم ٢-٥) وفهم كيفية ارتباط اختيار الأهداف بالمخاطر الرئيسية

وكيفية ارتباط صناعة القرار بعدم السعي نحو تحقيق هدف (أهداف) ما، أو بتقليل الغايات المستهدفة المتعلقة بهدف (أهداف) ما بحجم المخاطر الرئيسية.

و مجرد خوض المنظمة لعملية تحديد الأهداف التي تتسم بالتكرارية، واختبارها لتلك الأهداف مقابل عنصر النزعة إلى المخاطرة المحدد وتجميعها للمخاطر المحتملة كافة في مجموعة متفق عليها من المخاطر الرئيسية، تكون المنظمة بذلك قد وضعت الأساس للاستدامة في تنفيذ الإستراتيجية.

وعلى مستوى القياس، تحقق منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر قدراً من الوضوح من خلال استخدام ثلاثة أنواع من المؤشرات ألا وهي: مؤشرات الأداء الرئيسية (KCIs) ومؤشرات المخاطر الرئيسية (KRIs)، ومؤشرات الرقابة الرئيسية (KCIs). وتعد مؤشرات الأداء الرئيسية جزءاً من مجال إدارة الأداء المشمول بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، بينما تقع مؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية ضمن إدارة المخاطر. وكل نوع من أنواع المؤشرات هذه يقدم بيانات مختلفة ومع ذلك فهي مكملة لبعضها لدعم المناقشات الإدارية وعملية صنع القرار.

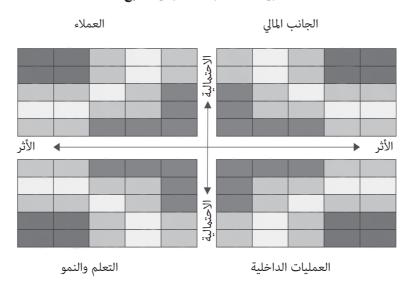
- تستخدم مؤشرات الأداء الرئيسية في تمكين المنظمة من معرفة ما إذا كانت على المسار المؤدى إلى تحقيق أهدافها الإستراتيجية.
- تستخدم مؤشرات المخاطر الرئيسية في تمكين المنظمة من متابعة التغييرات التي تطرأ على مستوى خوضها للمخاطر وعلى حجم المخاطر.
- تستخدم مؤشرات الرقابة الرئيسية في تمكين المنظمة من متابعة التغييرات التي تطرأ على فاعلية عمليات الرقابة لديها.

وبالتالي، فإنه يمكن القول ببساطة إن تنفيذ الإستراتيجية يتعلق بأدائنا للعمل بشكل جيد وبصفة يومية، مع إدارة أداء العملية من خلال مؤشرات قياس الأداء ومؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية. ويلعب الأخيران دوراً محورياً في مجال إدارة المخاطر بنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وتعد المؤشرات الرئيسية أدوات مهمة لتقويم الأداء والتواصل، بل وأيضاً لتحديد أية ثغرات في الأداء.

و مجرد أن يتم تحديد الثغرات القائمة في الأداء، تستخدم المبادرات في إدخال تغيير على الأعمال وفي دفع الأداء الإستراتيجي والتشغيلي. وسوف يختلف مقدار التغيير وفقاً لمستوى الانحراف عن الأداء المتوقع. وعادة ما تؤدي المبادرات إلى تطوير الأعمال (إدخال تغييرات طفيفة لتصحيح انحرافات بسيطة نسبياً في الأداء) وإلى تغيير الأعمال (وهو (إدخال تغييرات كبيرة على الطريقة التي نؤدي بها الأعمال) أو تحويل الأعمال (وهو تغيير جذري إلى أقصى حد ويتضمن تغيير الكيفية التي نؤدي بها الأعمال وغالباً ما يكون تغييراً شاملاً فيما نقوم به من أعمال). وبناءً على ذلك، يؤكد الواقع أيضاً أنه حين يتم إطلاق مبادرات جديدة، تظهر في الصورة مخاطر جديدة محتملة يتعين إدارتها على نحو ملائم.

الشكل رقم ٢-٥ خريطة المخاطر ذات الزوايا الأربع



إدارة المخاطر:

يتناول الفصل السابع مجال إدارة المخاطر. وفي سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، تتعلق إدارة المخاطر في مجملها بفهم المخاطر التي تواجهها المنظمة في سعيها لتحقيق أهدافها بالإضافة إلى المراقبة والإدارة المستمرين لتلك المخاطر. وهي أيضاً تتعلق بإدراك حقيقة أن المخاطر محكنها أن تجلب فرصاً كما محكنها أن تجلب تهديدات.

وكما هو الحال بالنسبة للأهداف، فإنه يتم تحديد مجموعة كاملة من المخاطر، باعتبارها جيزءاً من عملية الإدارة الإستراتيجية، وبالتالي فهي تقع ضمن مجال وضع الإستراتيجية المشمول بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر. وتعد تلك المجموعة بعد ذلك هي الأساس الذي يعتمد عليه الفريق التنفيذي لتحديد مجموعة المخاطر الرئيسية، التي تتم متابعتها وإدارتها لزيادة احتمال تحقيق أهداف المنظمة. وينبغي مراجعة مجموعة المخاطر الرئيسية بصفة منتظمة، مع قدر من التحدي، لضمان أنها بالفعل هي المخاطر «الرئيسية». وإضافة إلى ذلك، فإنه أثناء تنفيذ الإستراتيجية غالباً ما ستظهر مخاطر أخرى تحتاج بدورها إلى المراقبة والإدارة، وقد تصبح حينئذ المخاطر التي اعتُقد أنها "رئيسية" غير رئيسية.

ويعـد تقديـر المخاطر بصفة دورية من أجل إدراك مسـتوى المخاطـرة التي تخوضها المنظمة جزءاً محورياً من عملية إدارة المخاطر. وعادةً ما يتم ذلك على أساس "الاحتمالية" × تقويم الأثر الذي ينشـاً عنه قيمة «معرضة للخطر» كما يمكن اسـتخدامه باعتباره أحد المؤديات إلى تحديد المواضع التي تستلزم إجراء تدخلات لتخفيف المخاطر.

ومن ضمن الطرق الأساسية لإدارة المخاطر طريقة الإدارة في إطار من الضوابط الفعالة. والضوابط هي العمليات أو السياسات أو الممارسات أو غير ذلك من الأدوات أو الإجراءات التي يتم وضعها لإحكام السيطرة على المخاطر. وينبغي تعيين الضوابط الرئيسية لكل مخاطرة يتم تحديدها كما يجب تقويم فاعلية تلك الضوابط بصفة دورية. وقد تكون الضوابط الرئيسية إما وقائية، أي أنها تكون موضوعة بهدف تقليل احتمال تجسم المخاطرة أو أن تكون بغرض الكشف، أي تكون موضوعة لاكتشاف الوقت الذي تجسمت فيه المخاطرة.

وتستطيع المنظمة من خلال إيلاء اهتهام شديد لمجالي إدارة الأداء وإدارة المخاطر - المشمولين بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر وكذا من خلال الدمج بينهما - أن تكتسب قدراً كبيراً من الوضوح يفوق ما يمكن أن يتوفر من خلال تحديد مجموعة الأهداف ومجموعة المخاطر بمعزل عن بعضهما البعض. وتعد المحصلة النهائية إطاراً إستراتيجياً محدداً بوضوح، وأكثر تركيزاً بكثير، ويتألف من مجموعة أهداف ومخاطر وضوابط «قليلة وحيوية» ومدعومة بإطار تشغيلي واضح، ولكن أكثر تفصيلاً ويتألف بدوره من مجموعة عمليات أو مبادرات أو أنظمة أو أشخاص يكون لكل منهم مجموعته الخاصة من المخاطر والضوابط المحددة. وهناك فائدة أخرى مهمة، تتمثل في المساهمة في إنشاء ثقافة مركزة على الإستراتيجية وواعية بالمخاطر، وتلك الثقافة هي نتاج للعملية والنقاشات التي تعد جزءاً مهماً من عملية الدمج بين الإستراتيجية والمخاطر في إطار إداري واحد. ويشرح الإطار رقم (٢-٢) كيف قام عميل مانيغت، إتش. إم. إلى بالدمج بين إدارة المخاطر وإدارة الإستراتيجية، وبإنشاء خرائط الإستراتيجية.

تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية:

سوف نتناول في الفصل الثامن كيفية تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية. ومن المكونات الرئيسية «للعمل في نطاق النزعة للمخاطرة» ما نطلق عليه المواءمة مع النزعة للمخاطرة؛ وهي عملية تحقيق المواءمة المستمر بين التعرض الحالي للمخاطر وعنصر النزعة للمخاطرة المحدد. وهذا يعني ببساطة أن تلك العملية تتعلق بإدراك ما إذا كان هناك مواءمة بين المخاطرة التي تخوضها المنظمة حالياً وبين إستراتيجية الأعمال التي وقع عليها اختيار المنظمة، أي ما إذا كنا نعمل في نطاق النزعة للمخاطرة من عدمه.

توفر منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر أداة جديدة ومبتكرة لإدارة النزعة للمخاطرة وتقويها، وهذه الأداة هي «النزعة للمخاطرة مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة» (Appetite Alignment Matrix)، التي تقيم مدى تعرض المنظمة للمخاطر مقابل المستويات المتفق عليها للنزعة للمخاطرة (الشكل رقم ٢-٦). وتشير ملاحظاتنا الميدانية إلى أن المنظمات أحياناً ما تكتشف باستخدامها هذه الأداة أنها معرضة لقدر أقل من المخاطرة أي أنها لا تخاطر بالقدر الكافي أثناء تنفيذها لإستراتيجياتها. وتتضمن إحدى

الفوائد الأساسية المغمورة - للاهتمام الشديد بالنزعة للمخاطرة - أن القيام بذلك يؤدي أحياناً بالمنظمات إلى تحمل مخاطرة إضافية لأنها بقيامها بذلك تكون لا تزال "عاملة في نطاق النزعة للمخاطرة". وذلك يعود بنا إلى الرسالة المحورية التي تفيد بأن إدارة المخاطرهي عملية تتعلق باستغلال الفرص فضلاً عن تقليص حجم التهديدات إلى أدنى حد.

وعلى المنظمات أيضاً أن تستفيد جيداً من سيناريو التخطيط لاستكمال عمليات تحليل الطرق المختلفة التي قد تغير بها الأسواق والمنافسين والمناطق الجغرافية. إلخ، في مراحل مستقبلية مختلفة، وأن تضع خططاً ممكنة لتخفيف المخاطر في حالة ما إذا ازداد احتمال وقوع حادث ينطوي على مخاطرة سلبية وأن تخطط لاستغلال الفرص على نحو يتسم بالسرعة (مخاطرة إيجابية).

الشكل رقم ٦-٢ مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة

الحد الأقصى				
مرتفع				
معتدل				
منخفض				
	منخفض	معتدل	مرتفع	الحد الأقصى

النزعة

وفي الواقع، فإنه بالنظر إلى كوننا نعيش الآن في أوقات الاضطرابات المستمرة، نجد أن سيناريو التخطيط أصبح مهماً بشكل متزايد ومن ثم فإن استخدام الإدارة العليا لأدوات معينة مثل اجتماعات المخاطر المتطرفة التي يناقش فيها المسؤولون التنفيذيون عواقب ما قد يقع من أحداث خارجية غير محتملة (ويطلق عليها اجتماعات المخاطر المتطرفة لأن احتمال وقوع الأحداث يكون في «طرف» التوزيع الاحتمالي). وتقوم المجموعة بتقييم النتائج المترتبة على الحادث وما لها من تأثير على إستراتيجية الشركة وما يمكن فعله لتفادي

النتائج السلبية أو تخفيفها حال وقوعها. ويبين الشكل رقم (٢-٧) خريطة طريق التنفيذ المتعلقة بالدائرة اليسرى من أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية هو مجال يقع ضمن الدائرة اليسرى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر بل إنه يربط أيضاً بين هذه الدائرة والدائرة اليمنى، حيث إن ضمان حدوث هذا الربط يأخذنا إلى مجالات الحوكمة والتواصل والثقافة.

الدائرة الىمنى:

تتألف الدائرة اليمنى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر من تحقيق المواءمة بين الإستراتيجية والمخاطرة ومن الحوكمة والثقافة والتواصل بالإضافة إلى النزعة للمخاطرة، وهي مبينة في الشكل رقم (٢-٨).

الحوكمة:

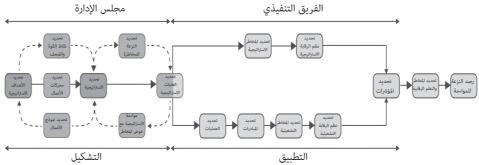
من المتفق عليه بشكل عام أن فشل حوكمة الشركات كان أحد العوامل الرئيسية التي ساهمت في إحداث الأزمة الائتمانية. وقد كان ذلك الفشل مفاجئاً نوعاً ما لأن حوكمة الشركات هي بالكاد جديدة، وكان المعتقد السائد هو أنها تتمتع حقيقةً بوضع جيد أي أنها قوية وفعالة، كما كانت الحال بالنسبة لإدارة المخاطر.

ولقد ورد في النسخة الأولى من قانون حوكمة الشركات البريطانية الذي صدر عام ١٩٩٢ مـا أصبح يعد تعريفاً غوذجياً لحوكمـة الشركات: «حوكمة الشركات هي النظام الذي يتم من خلاله توجيه الشركات والرقابة عليها». (٦)

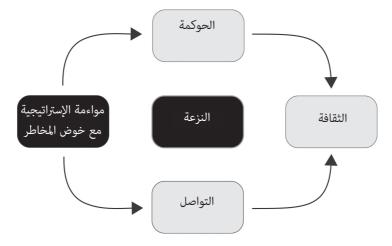
أصبح التركيز على المعايير مثل قانون حوكمة الشركات البريطانية لسنة ٢٠١٠ جزءاً من التزامات مجلس الإدارة فيما يتعلق بالحوكمة. وقد جُعلت الحوكمة جزءاً لا يتجزأ من أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر حيث تقوم بدعم الالتزامات القائمة على مستوى الشركة وتسمح بتدفق تلك الالتزامات خلال المنظمة. وسوف نتناول هذه النقطة في الفصل التاسع، حيث سنبحث في الأسباب التي تكمن وراء الافتقار إلى حوكمة الشركات الذي حدث في بداية الأزمة الائتمانية، ونشرح ما يلزم القيام به حتى ندفع حوكمة الشركات لتكون

أكثر مواءمة وفاعلية داخل المنظمات. ويعد التركيز الأكبر من جانب مجلس الإدارة - على المطالبة بوضع معايير للنزعة للمخاطرة ثم الإشراف على كيفية تنفيذ المسؤولين التنفيذيين للإستراتيجية في نطاق تلك الحدود - دوراً مهماً من أدوار الحوكمة وقد تم التأكيد عليه في العديد من التقارير المعدة من قبل جهات تنظيمية وأخرى متخصصة.

الشكل رقم ٢-٧ خريطة طريق التنفيذ بخصوص الدائرة اليسرى من أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر



الشكل رقم ٢-٨ الدائرة اليمنى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر



ومـن ناحية أخرى، فإن الحوكمة باعتبارها جزءاً من أسـلوب إدارة الأداء على أسـاس المخاطر تلعب دوراً يومياً في المنظمة يتعلق بالجانب التشغيلي. ويقوم هذا النهج للحوكمة على إطار RACI الذي يستخدم على نطاق واسع في عالم إدارة البرامج والمشاريع. و RACI هو اختصار للمسـؤولية والمساءلة والمشـورة والإبلاغ، ويستخدم في توضيح الأدوار الفردية ذات الصلة بتحقيق الأهداف وإدارة المخاطر.

ويضمن استخدام إطار RACI ضمن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر مستوى عالٍ من الوضوح لكل فرد بخصوص وظيفته ومسؤولياته، فيما يتعلق بتنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر والتي تتخطى مفهوم "صاحب الأهداف"، أو "صاحب المخاطر"، التقليدي والـذي غالباً ما يستخدم اليوم داخل المنظمات. والإطار يوفر قدراً من الوضوح في أثناء عملية صنع القرار ويساعد على التركيز في اجتماعات الإدارة. وإضافة إلى ذلك، فإن تضمين الحوكمة باستخدام إطار RACI يضفي قدراً من الوضوح على عمليات التواصل حول الإستراتيجية وإدارة المخاطر ويلعب دوراً محورياً في تشكيل ثقافة تنظيمية تعمل على نحو فطري بمبدأ النزعة للمخاطرة". ويعد كل من الثقافة والتواصل عنصرين مهمين في إدارة الأداء على أساس المخاطر وسوف يتم الحديث عنهما بتفصيل في الفصل العاشر حيث إنهما متشابكان على نحو وثبق.

الثقافة:

يتم التغاضي عن تهيئة الثقافة السليمة في كثير من الأحيان أثناء بذل الجهود للتغيير. وعلى الرغم من أن القليل من قادة المنظمات هم من يمكنهم أن يصرحوا علانية بأن الثقافة تعد أقل أهمية من العملية أو الهيكل أو التكنولوجيا، إلا أن الواقع يشير إلى أنه نظراً لكون الثقافة مفهوماً شديد الضبابية ومن العسير جداً تحديده وربط إدارته الفعالة برقم مالي معين، فإنه غالباً ما يتم «التعامل معها» من خلال بيان قيم منمق ثم يتم بعد ذلك نسيانها أو إحالتها إلى مسؤولي إدارة الموارد البشرية ليقوموا بإدارتها، وكثير من المنظمات يعيش ليندم على هذا الإهمال. وهذا بالفعل يحدث وخاصة عند تنفيذ الإستراتيجية، فكما قال معلم الإدارة بيتر دراكر Peter Drucker ذات مرة: "الثقافة هي العامل الأساسي الذي من شأنه أن يتسبب في فشل الإستراتيجية". (٧)

وعند تطبيق أسلوب إداري يدمج بين الإستراتيجية والمخاطر، فإن النجاح أو الفشل يعتمد حتماً على تهيئة الثقافة السليمة. كما يعد تنفيذ أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر مسؤولية عظيمة ومن شأنها تعريض أي منظمة لعدد من التحديات يكاد يكون الجانب السلوكي منها هو حتماً الجانب الأكثر مهابة.

ومن الواضح أن السلوكيات والركائز الثقافية غير الملائمة والمختلة وظيفياً كانت أحد الأسباب الرئيسية لوقوع الأزمة الائتمانية. ويبدو أن الانتكاسات التي لحقت بالقطاع المصرفي (مثل واقعة جي. بي. مورجان تشيس التي أُشير إليها في جزء سابق من هذا الفصل) قد نتجت - على الأقل جزئياً - عن السماح لثقافة غير ملائمة بالتفشي. وفي النهاية، الفصل) قد نتجت - على الأقل جزئياً - عن السماح لثقافة غير ملائمة بالتفشي. وفي النهاية، فإن كون أحد الأشخاص الرئيسيين الذين لعبوا دوراً محورياً فيما أدى لإخفاق جي. بي. مورجان تشيس يحمل لقب «حوت لندن» London Whale، أو "لورد فولديمورت" Lord التي قام بها - لا يكاد يوحي بثقافة كانت تشجع على استغلال معقول ومستدام لعنصر التي قام بها - لا يكاد يوحي بثقافة كانت تشجع على استغلال معقول ومستدام لعنصر النوعة للمخاطرة. وإضافة إلى ذلك، فقد ورد في مقالة بمجلة نيويورك تايمز New York الآتي: "إن الأشخاص الذين شغلوا مناصب تجارية مرموقة لم يتم التصدي لهم بشكل فعال، وكان السائد هو ارتفاع الصوت أثناء النقاش ومشكلات عدم توافق السمات الشخصة لدى الأطراف". (۱)

ولا يمكن بل ولا يجب أن يُستهان بأهمية تهيئة الثقافة السليمة. فالثقافة ببساطة شديدة تعد هي العائق أمام إحراز المزيد من التقدم إذا لم يتم تهيئتها بشكل سليم. وقد ورد بالفعل في مقالة نشرت في أغسطس ٢٠١٢ بمجلة فايننشال تايمز Financial Times تغذية مرتجعة لمجموعة من مديري المخاطر، فكانت نتيجة التغذية المرتجعة أن ٦٣٪ من أحداث المخاطر الكبرى كانت ناتجة عن الثقافة أو القيادة أو السلوك. (١) وإذا كانت الثقافة هي العامل الأساسي الذي من شأنه أن يتسبب في فشل الإستراتيجية فهي تتسبب في فشل إدارة المخاطرة أيضاً! ومن المؤكد أن لقب «حوت لندن» يوحى بثقافة تتسبب في فشل المخاطرة.

وبالرغم من ذلك فيتحتم الاعتراف بضرورة تهيئة وإيجاد ثقافة تشجع المنظمة على العمل في نطاق النزعة للمخاطرة وبالطبع ليس ذلك بالأمر السهل.

إننا نستخدم مصطلح «ثقافة مركزة على الإستراتيجية وعلى الوعي بالمخاطر» لوصف نوع الثقافة التي تمتاز مواصلة التركيز على تحقيق مجموعة واضحة من الأهداف مع التدقيق الشامل في نفس الوقت لتحديد التهديدات والفرص التي قد تساعد أو تعيق تحقيق تلك الأهداف.

وهناك سبع خصائص أساسية للثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تعي بالمخاطر، وسوف نتناولها على نحو واف في الفصل العاشر.

- ١- مدفوعة برؤية إلزامية.
- ٢- العيش وفقاً لمجموعة قيم واضحة.
 - ٣- القيادة بنزاهة.
- ٤- تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية.
 - ٥- مسؤوليات واضحة ومحددة.
 - ٦- المشاركة في مستوى متميز من المناقشات.
 - ٧- تحقيق المواءمة بين الحوافز والرغبات.

وربا تكون الثقافة هي الأداة المطلقة للإدارة الإستراتيجية والمخاطر: فإذا هُيئت الثقافة السليمة فغالباً ما ستتحقق الأهداف وتدار المخاطر، وإذا ما لم تهيأ الثقافة السليمة فسيوشك الفشل أن يكون حتمياً، حتى وإن سبقته فترة من النجاحات المالية المدهشة فسوف يكون الفشل في يكون الفشل عاديد من المنظمات التي عانت من فشل كارثي. كما يعد تهيئة ثقافة متسقة وملائمة من إحدى مقتضيات أي إستراتيجية ناجحة ومستدامة.

نستطيع أن نبرهن بقوة على أنه ينبغي التعامل مع الثقافة باعتبارها أصل من أصول المنظمة لا يقل أهمية عن أي أصل آخر. وربما يكون الكثير من المديرين التنفيذيين الذين أصابهم الفشل –ولا سيما أولئك الذي أداروا مؤخراً منظمات الخدمات المالية الكبرى التي انهارت – قد بحثوا في الدمار الذي لحق بمنظماتهم، وساورتهم أفكار مثل: "أتمنى لو أنني أوليت الثقافة مزيداً من الاهتمام". ويمكننا أن نبرهن على أنه ما كان ينبغي عليهم أن

يهتموا به ويفكروا فيه هو الآتي: "أتهنى لو أنني أوليت مزيداً من الاهتمام لتهيئة ثقافة تعمل في نطاق النزعة للمخاطرة، والتي قد تم تحديدها وإيصالها لكافة الأطراف المعنية والتي تتميز بالمواءمة مع إستراتيجية المنظمة".

التواصل:

يعد التواصل أحد الجوانب المهمة لتهيئة الثقافة السليمة، وهو أيضاً أحد مجالات الإدارة الرئيسية في أي حال من الأحوال، ولا سيما عند إجراء تغييرات واسعة النطاق. ويصبح التواصل عنصراً مهماً عندما تشرع المنظمة في اعتماد أسلوب متكامل للإدارة الإستراتيجية والمخاطر؛ ومن ثم فقد تم تضمينه كأحد مجالات أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ولا سيما عند نقل الرسالة المتعلقة بالنزعة للمخاطرة وعند تحفيز السلوكيات الصحيحة.

ورغم ذلك فإننا نشدد على أن التواصل ينبغي أن يكون عملية مستمرة وليس فعلاً واحداً منفصلاً يتكرر لأغراض محددة. ويجب أن يكون تبادل الرسائل جزءاً لا يتجزأ من ترسيخ ما ينبغي وما لا ينبغي فعله فيما يتعلق بالإستراتيجية والمخاطر والنزعة للمخاطرة وأهمية تحقيق التوازن بين المخاطرة والمكافأة. وإذا ما لم يتحقق ذلك، فسيتسبب ذلك في خطر شديد يتمثل في احتمالية ارتكاب صناع القرار بل والموظفين كافة لسلوكيات غير ملائمة. وعلى الرغم من السماع المتكرر لشعار «تواصل، تواصل، تواصل» إلا أن العمل به قليل.

ونحن نعتقد أنه خلال تنفيذ أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - وبعد أن يتم تنفيذه - ينبغي أن يقوم أي برنامج للتواصل الفعال على الآتي: الوضوح والمصداقية والدقة والسياق والمواءمة. وسيكون هناك شرح مستفيض لهذه النقاط في الفصل العاشر.

القيمة المضافة لحقوق المساهمين:

تعد القيمة المضافة لحقوق المساهمين الجزء الأخير من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر. والغرض من تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر هو ببساطة تحقيق قيمة مضافة لحقوق المساهمين. وقد تم تضمين القيمة المضافة لحقوق المساهمين هنا من أجل ضمان أن الهدف الرئيسي لوجود المنظمات التجارية (وهو تحقيق عائد معقول

للمالكين) نصب أعين صناع القرار. وبناءً على ذلك، فإن الصرامة المستمدة من المجالات السبعة لإدارة الأداء على أساس المخاطر قد تساعد كثيراً في ضمان استدامة القيمة المحققة على المدى الطويل، وضمان أن السعي لتحقيق الأرباح - فضلاً عن تقديم العوائد قصيرة الأجل والفائقة لحقوق المساهمين - ليس على حساب القيمة طويلة الأجل أو حتى استمرار البقاء.

الخلاصة:

لقد عرض هذا الفصل إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. وللحصول على فهم أكثر شمولاً لكيفية تطور إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر ينبغي الاطلاع على الفصل التالي، إذ يتناول كيفية تأثر هذا النهج بنماذج تنفيذ الإستراتيجيات القائمة والمثبتة – ولا سيما بطاقات الأداء المتوازن وأطر إدارة المخاطر ومعاييره، بطاقات الأداء المتوازن: الإطار المتكامل، الذي أعدته لجنة المنظمات الراعية (COSO) التابعة للجنة تريدواي، بخصوص الشركات، وكذا الأيزو ٢٠٠٠ (٢٥٥٥ (ISO 31000) – والتي لعبت دوراً مؤثراً في وضع إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر وتطوره. وسوف يقدم هذا التناول تحليلاً تفصيلياً بخصوص الكيفية التي يدمج بها أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر بين أفضل ما في عالمي الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر، كما سيقدم أيضاً الخلفية اللازمة لما سيأتي في الفصول اللاحقة من شرح واف للمجالات السبعة لإدارة الأداء على أساس المخاطر. ويصف الإطار رقم (٢-١) الأدوات السبع لإدارة الأداء على أساس المخاطر والتي تم استخدامها في تطبيق هذه المجالات.

الإطار رقم ٢-١

الأدوات السبع الأساسية لإدارة الأداء على أساس المخاطر.

هناك سبع أدوات أساسية لتطبيق منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر، وقد تم تصميم هذه الأدوات للإجابة على أسئلة إدارية محددة، وللاسترساد بها في النقاشات لتشكيل إدارة على مستوى عال من الكفاءة ولكي تساعد في تحسين صنع القرارات على كافة مستويات المنظمة. وقد تم الربط بين لوحات قياس الأداء الموضحة في الجدول رقم (٢-٢) والمجالات الرئيسية الموجودة بالدائرة اليسرى من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، مع العلم بأن لوحات قياس الأداء هذه تعد أيضاً الأدوات الأساسية التي تربط بين المجالات الموجودة في الدائرة اليمنى. ولقد تم تصميم سجلات القياس بعيث تعمل مع بعضها على توفير نظرة شاملة للأداء على أساس المخاطر.

الجدول رقم ٢-٢ سجلات القياس الرئيسية والأسئلة الإدارية.

الأسئلة الإدارية	سجلات القياس	مجال (مجالات) إدارة الأداء على أساس المخاطر
• ما هي «قصة» إستراتيجيتنا؟	خريطة	وضع الإستراتيجية/ إدارة الأداء.
• ما هـي أهدافنا وهـل نحن على المسـار الصحيح	الإستراتيجية.	
لتنفيذ إستراتيجيتنا؟		
• ما هي العلاقات العرضية القائمة في إستراتيجيتنا؟		
• هل الإستراتيجية تسير بنجاح؟		
• ما هو مستوى مخاطرتنا مقابل أهدافنا الإستراتيجية؟	خريطة المخاطر	إدارة المخاطر/
• ما هـي المخاطر التي نخوضها في إطـار المنظورات	ذات المنظورات	1 \$11 ** 1 (
الإستراتيجية المحددة وما هي العلاقات بين المخاطر	الأربعة.	إدارة الأداء.
من جميع المنظورات؟		
• أين تكمن نقاط ضعفنا؟		
• هل تتجمع المخاطر التي نواجهها في وقت واحد؟		
• هل هناك مواءمة بين مخاطرتنا وإستراتيجيتنا؟	مصفوفة مواءمة	تحقيق المواءمة بين المخاطرة
• هل نعمل في نطاق النزعة للمخاطرة؟	النزعة للمخاطرة.	والإستراتيجية.
• ما هي المناطق التي نخوض فيها قدراً غير ملائم		
من المخاطرة؟		
• ما هي الفرص المتاحة جراء عدم المخاطرة بالقدر الكافي؟		

• هل نقوم بإدارة مخاطرنا على نحو يمكن المنظمة	بطاقات المخاطر.	إدارة المخاطر.
من تحقيق أهدافها؟		
• هل تقع مخاطرنا ضمن مستويات التحمل المحددة؟		
• هل تسير الاتجاهات المتصلة بإدارة المخاطر في		
الاتجاه الصحيح على مر الوقت؟		
• ما هي الاستثناءات الخاصة بإدارة المخاطر التي		
ينبغي علينا مراجعتها والتحري عنها؟		
• هل نحقق المستوى الملائم للأداء داخل منظمتنا؟	بطاقات	إدارة الأداء.
• هل يتحسن أداؤنا مع مرور الوقت؟	الأداء.	
• ما هو مقدار التقدم الذي نحرزه مقابل مبادرات	الاداء.	
تحسين الأداء؟		
• ما هي الاستثناءات الخاصة بالأداء التي ينبغي		
علينا مراجعتها والتحري عنها؟		
• هـل بيئة الرقابة لدينا تتسـم بالفاعلية من حيث	بطاقات	إدارة المخاطر.
جعلنا قادرين على تقليل المخاطر وإدارتها؟	7.13.11	
• هل نفي بالتزاماتنا التنظيمية والتزاماتنا الامتثالية؟	الرقابة.	
• هـل تسـير اتجاهـات فاعليـة الرقابـة في الاتجاه		
الصحيح بمرور الوقت؟		
• ما هي الاستثناءات الخاصة بفاعلية الرقابة التي		
ينبغي علينا مراجعتها والتحري عنها؟		
• هل نظم المراقبة لدينا فعالة؟	خريطة الرقابة.	إدارة المخاطر.
• كيف تبدو بيئة الرقابة لدينا؟		
• ما مدى مواءمة الضوابط الرقابية مع مستويات		
النزعة للمخاطر؟		
• ما مدى مواءمة الضوابط الرقابية مع مستويات		
تعرضنا للمخاطر؟		

تشكل خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة ومصفوفة موائمة النزعة للمخاطرة مجموعة فعالة لفريق الإدارة العليا فيما يتعلق بمقدار التقدم المحرز من جانب المنظمة نحو إستراتيجيتها، وما إذا كانت المنظمة تعمل في نطاق مبدأ النزعة للمخاطرة. وهذه المجموعة تساعد على تركيز المناقشات حول الحلول اللازمة لإصلاح عيوب الأداء أو استغلال الفرص الناشئة.

وبالنسبة لبطاقات الأداء والمخاطر والرقابة التي تلعب دورا داعماً حيث توفر أدق التفاصيل حول كيفية إدارة المنظمة للأداء والمخاطر، وما إذا كان ذلك يسير ضمن حدود النزعة للمخاطرة المحددة من جانب مجلس الإدارة. وتعد البطاقات في مجملها هي المحركات اليومية الفعالة للمديرين والموظفين التنفيذيين فيما يتعلق بإدارة الأداء على أساس المخاطر.

الإطار رقم ٢-٢

دراسة حالة إتش. إم. إل. HML.

تعـد إتـش. إم. إل المتخصصة في تقديم الخدمـات المالية الخارجية - والتـي تضم ما يقارب المعلق من ١٢٠٠ موظف - شركة تابعة حيث تمتلكها جمعية سـكيبتون بيلدنج سوسـيتي البريطانية Skipton . ومن خلال عملها مع أكثر من ٣٠ منظمة مالية بالمملكة المتحدة وإيرلندا، تدير إلى. الم يزيد علن ٤٥٠٠٠ منتج مالي وأصول تبلغ قيمتها ما يقارب ٤٥ مليار يورو.

وفي يناير ٢٠٠٨، عينت إتش. إم. إل. شخصا جديدا في منصب المدير التنفيذي والذي شرع في إدخال تغييرات على العمل – ولا سيما وظيفة إدارة المخاطر. وفي شهر مارس من نفس العام، انضمت جيليان ويذرهيل Gillian Weather hill أيضاً إلى إتش. إم. إل. لتشغل منصب مدير المخاطر التشغيلية. وعقب ذلك مباشرة، بدأت الجهود تسير في اتجاه جعل إدارة المخاطر جزءاً محورياً من عملية صنع القرارات الإستراتيجية والتنفيذية. وقد تحدثت جيليان في هذا الصدد قائلة: "إن هدفنا هو تعزيز الربح وتخفيض الخسائر التشغيلية وتقليل رأس المال الاقتصادي المحتجز مقابل الأعمال". وكان محور هذا العمل الذي تم في إتش. إم. إل. هو وضع الركائز لأحدث إمكانيات الجيل التالي من إدارة المخاطر التي تدعم احتياجات كافة الموظفين والعملاء.

وقد تزامن تعيين ويذرهيل مع بداية الأزمة الائتمانية التي قالت عنها جيليان: «إن سوق الرهن العقاري بدأ في الانهيار نتيجة للأزمة الائتمانية ولم يكن هناك أي عمليات إقراض جديدة ومن ثم فإن تركيز الأعمال انصب على التحول إلى إدارة الائتمان وتخفيض حجم الديون المتأخرة وجلب الأموال».

وهجرد أن تغير غروذج الأعمال، كان هناك اعتراف بحاجة إتش. إم. إلى السيطرة على الخسائر التشغيلية، وتحسين فعاليتها وكفاءاتها، وإعادة تصميم العمليات وتحديد المسؤولية والملكية بشكل أفضل. "لم يكن المال يأتينا وكانت الأوقات تزداد صعوبة وبدأت التصدعات في الظهور".

وفي مرحلة مبكرة من شغل ويذرهيل لمنصبها قامت بالانتهاء من مراجعة فاعلية إدارة المخاطر، التي تألفت من سلسلة من المقابلات الشخصية مع موظفين من مختلف المستويات بالإضافة إلى

مراجعة تقارير المخاطر القائمة. وشرحت جيليان المسألة قائلة: «لقد كانت إتش. إم. إل تطبق إدارة المخاطر بالفعل ولكن النهج المتبع في إدارة المخاطر كان قديم الطراز للغاية، قائماً على التقوقع، فكان الناس في إطار هذا النهج يبلغون عن الإخفاقات الرئيسية، وكادت التقارير أن تكون ذات طابع مالي صرف»، وأضافت قائلة: «لقد كان ينظر إلى المخاطرة باعتبارها مركزة على المهام ومتعلقة بوضع العلامات في المربعات». «وبالتالي، لم يكن ينظر إلى إدارة المخاطر باعتبارها أداة مفيدة بشكل خاص وكانت منفصلة كلية عن التخطيط والإستراتيجية».

وفي وقت لاحق عام ٢٠٠٨، قامت هيئة الخدمات المالية (FSA)، وهي هيئة تنظيمية بريطانية، بزيارة إتش. إم. إل وأقرت بأنه على الرغم من أن إتش. إم. إل لم تكن شركة مشهورة إلا أن انهيارها قد يؤثر تأثيراً بالغاً على سوق الرهن العقاري. وقالت ويذرهيل بخصوص هذه المسألة: "لقد أدركت هيئة الخدمات المالية أننا كنا نشكل تهديداً كبيراً لأهدافها المتعلقة بالمحافظة على الاستقرار المالي بالمملكة المتحدة، ومن ثم فقد أصبحت مهتمة بشكل أكبر بما كنا نقوم به، وبكيفية تنظيمنا وإدارتنا". وأضافت قائلة: "لقد فرضت هيئة الخدمات المالية على إتش. إم. إل إجراءات معينة مثل تنفيذ خطة لتخفيف المخاطر وإعطائها مدة ١٢ شهراً كإطار زمني للامتثال ولكنها مع ذلك وافقت إلى حد كبير على الخطط التي كانت قيد التنفيذ".

وبتبني إتش. إم. إل هدف الدمج بين إدارة المخاطر والإستراتيجية، أقامت شراكة مع مانيغت وسركتها الشقيقة (ستراتكس سيستمز Stratex Systems). وقد قدمت مانيغت مشورتها بخصوص الإستراتيجية والمخاطر، أما ستراتكس سيستمز فقدمت برنامج ستراتكس بوينت Stratex point عبارة عن برنامج حلول تم تصميمه لدعم إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، انظر الفصل الحادي عشر للاطلاع على وصف لستراتكس بوينت.

وبدعـم من مانيغت، وضعت إتـش. إم. إل نموذج نضج المخاطر التشـغيلية Operational . إلى نموذج نضج المخاطر التشـغيلية، Risk Maturity Model (ORMM)، بهدف غرس مستوى أفضل من عمليات المخاطر التشغيلية، والإلمـام بمدى نضـج المنظمة فيما يتعلق بـإدارة المخاطر، وفيما يتعلق أيضاً بخريطة الإسـتراتيجية وبطاقات الأداء المتوازن.

ويحدد ORMM مســتوى النضج من بعدين اثنين: (١) داعم العملية و(٢) قدرة المنظمة، ثم يشرع في التنسيق بين متطلبات الأداء هذه.

وتعد دعائم عمليات إتش. إم. إل هي التصميم، وأبطال الأداء/ المخاطر والمَلاك والبنية التحتية والمؤشرات، أما دعائم قدرة المنظمة فهي القيادة والثقافة والخبرة والحوكمة.

وكلا النوعين من الدعائم يتم تقويهها بناءً على خمسة مستويات: مبدئي ومؤهل وماهر وخبير ومثالي. واستطاعت إتش. إم. إل. من خلال ORMM أن تحدد أبطال المخاطر في كل إدارة، كما استطاعت أن تحدد حالات كل من الدعائم وقدرة المنظمة ومستويات نضجها "كما هي" وأن تنفذ عمليات وأطر إدارة المخاطر داخل كل إدارة. كما قامت إتش. إم. إل خلال إدارتها ومتابعتها للتنفيذ بالاستفادة من لوحات قياس نضج إدارة المخاطر بشكل كبير في قطاعات المنظمة كافة، بما في ذلك مستوى الشركة ومستوى خدمات الأعمال والتي تقوم من خلالها بمتابعة المستويات السابقة والحالية والمرغوبة.

وتتسم إتش. إم. إل بالحرص في استخدامها لبطاقات الأداء المتوازن من أجل ضمان دعم الأهداف الإستراتيجية مؤشرات "رئيسية" وليس بكتلة من المقاييس التي تجعل فهم الأداء والمخاطر أماً مستحيلاً.

وقالت ويذرهيل:" لقد رأيت من خلال خبراتي السابقة منظمات لديها ما يقارب ٤٠٠ مؤشر تقوم عتابعتها، وينتهي الأمر بالعالم إلى ما يناظر اللون الأحمر من نظام الترميز ذي الألوان الأحمر والأصفر والأخضر، إذن فالمسألة تتعلق بمجرد تعديل الأشياء بحيث يبدو العالم أفضل قليلاً مما يجب أن يكون عليه، "كما أضافت ويذرهيل أنه مع هذه التشكيلة الهائلة من المؤشرات، كان من الصعب للغاية إدراك الأمور التي كان يتوجب القيام بها.

وينصب التركيز في إتش. إم. إل على الكلمة "الرئيسية" ولذا فإننا نبحث في كل كيان عن ١٦ مؤشراً رئيسياً للأداء - بحد أقصى - تتسق مع الأهداف في إطار المنظورات الأربعة لبطاقة الأداء المتوازن".

وعلى الرغم من أهمية المؤشرات من حيث فهم المخاطر، فإن ويذرهيل تعتقد بأن النزعة للمخاطرة تعد أكثر فائدة في حث الناس على التركيز على الأمور المهمة. "لقد سرنا في درب النزعة للمخاطرة بدلاً من استعمال العديد من المؤشرات، حيث إننا كنا مهتمين أكثر بحث الناس على التعبير عما يعتقدونه وما يرغبون به في الخسائر والمبيعات، وعن الوضع الحالي الذي يعتقدون أنهم وصلوا إليه"، وأضافت قائلة: "إن الأمر يتعلق بفهم المخاطر في سياق الأعمال بدلاً من تلمس الدقة".

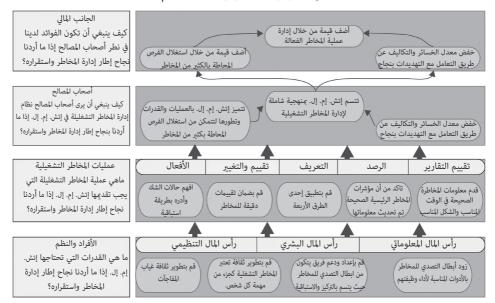
ومواءمة مع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، أولت إتش. إم. إل اهتماماً خاصاً لغرس ثقافة "الوعي بالمخاطر". وقد وضعت إتش. إم. إل الهيكل المناسب والإجراءات والنظم المناسبة (على سبيل المثال، بعد أن أجرت إتش. إم. إل مراجعة شاملة لهيكل الأعمال، قامت بتشكيل لجنة مخاطر ينبثق منها عدد من اللجان الفرعية للتركيز على موضوعات معينة مثل موضوع الموردين المهمين). ومن ناحية أخرى، فقد أقر فريق الإدارة العليا بأن النجاح في إدارة المخاطر والإستراتيجية لا يتحقق إلا إذا كانت الثقافة السائدة سليمة. وقد قالت ويذرهيل: "من التعبيرات المفضلة لدى المدير التنفيذي لدينا قوله إنه "إذا ما اصطدمت الإستراتيجية بالثقافة فإن الغلبة تكون دوماً للثقافة" وهي بهذا القول تؤكد أن هذا الكلام معناه أن النقاشات هي أهم الأشياء على الإطلاق.

وأكدت ويذرهيل قائلة: "ينبغي لفريق الإدارة العليا والمدير التنفيذي تحديد الاتجاه العام للمنظمة وذلك لغرس ثقافة الوعي بالمخاطر" وشرحت المسألة قائلة: «فعندما يأتي الدعم من القمة وكذا الأسئلة والمناقشات فإن ذلك ينشئ الاتجاهات الصحيحة داخل المنظمة»، وأضافت: «ومن الأمثلة على ذلك، قيامنا بإجراء تقويمات ذاتية ربع سنوية بخصوص الرقابة، ويجلس المدير التنفيذي لدينا مع كافة مديرينا ويناقشهم بشأن الآراء التي طرحتها أقسامهم فيما يتعلق بفاعلية الرقابة. فذلك من شأنه زبادة التركيز».

يعد التواصل الفعال عاملاً أساسياً في ثقافة الوعي بالمخاطر، فقد قالت ويذرهيل: «إن المسألة برمتها تتعلق بمناقشة الأمر مع الناس» وأضافت قائلة: «لقد قضينا وقتاً طويلاً في ورش العمل وفي غير ذلك من المنتديات التي تناولنا فيها المخاطر وعلاقتها بالإستراتيجية وأسباب أهميتها بالنسبة للمنظمة. فما يهم هنا هو سير جميع أفراد المنظمة في اتجاه واحد والتأكد من أن أحدهم لا يتخذ اتجاهاً آخر، فالمسألة هنا تتعلق بالمشاركة وتبادل الحديث فقط».

لقد أجريت أيضاً تدريبات مكثفة، فتضمن ذلك مبادرات للتدريب المبتكر استمتع بها الناس جداً، وعلى سبيل المثال، قامت إتش. إم. إل. بإجراء تدريب على إدارة المخاطر أطلقت عليه اسم «الرابط الأضعف» The Weakest Link (وهو اسم مأخوذ من البرنامج التليفزيوني الشهير) وذلك كنشاط لتنمية قدرات الفرق بالإضافة إلى تدريب يشبه البرنامج الشهير «من يريد أن يصبح مليونيراً». وقالت ويذرهيل: «لقد كان لدينا الكثير من المبادرات التدريبية من هذا النوع، بحيث استطاع الناس أن يدركوا أن هذا الأمر يمكن أن يكون مسلياً بالإضافة إلى أهميته بالنسبة للعمل».

الشكل رقم ٢-٩ خريطة الإستراتيجية المفاهيمية لـ إتش. إم. إل.



منظور عملية المخاطر التشغيلية

ما هي عمليات المخاطرة التشغيلية التي يجب أن تتوفر لـ إتش. إم. إل. حتى يمكن إنجاح آر. إم. إف وتحقيق استدامتها؟

الشكل رقم ٢-١٠ مؤشرات البطاقات الخاصة بـ إتش. إم. إل. فيما يتعلق بمنظور العملية

المؤشرات المتأخرة	المؤشرات المتقدمة	الهدف
نسبة البيع وفرص العرض للبيع في خطوط البيع على مستوى أو. آر. إم. إم في مقابل المستوى المستهدف.	معدل حضور الاجتماعات الرئيسية.	فهم وإدارة حالة عدم التأكد بشكل استباقي.
متوسط الخسائر في مقابل التوقعات/الميزانية.	متوسط عمر تقييمات المخاطر (بالشهور).	إجراء تقييمات دقيقة للمخاطر.
نسبة انخفاض عدد الأحداث المحددة والمسببة للمخاطر.	نسبة المخاطر الموجودة دون التعامل معها.	التطبيــق الفعال لواحــد من أربعة أساليب لمعالجة المخاطر.

نسبة مؤشرات المخاطر الرئيسية التي فشل تحديثها.	نسبة مؤشرات المخاطر الرئيسية المؤتمتة.	ضمان تحديث مـؤشرات الأداء الرئيسية في الوقت المناسب.
مستوى نموذج نضج المخاطر التشغيلية في مقابل المستوى المستهدف.	نسبة تقارير المخاطر الرئيسية/ لوحة البيانات.	تقديم المعلومات الصحيحة حول المخاطر في الوقت المناسب
	نسبة تقاريس المخاطر الرئيسية/ لوحـة البيانات التي لم تقدم في الوقت المناسب.	وبالشكل المناسب.

وقد ثبت أيضاً مدى أهمية التكنولوجيا من خلال برنامج حلول ستارتكس بوينت للإدارة الفعالة للإستراتيجية والمخاطر، وقد اعترفت ويذرهيل بأنها ليست "من محبي التكنولوجيا" ولكنها أرادت أداة عملية يستطيع من خلالها كل شخص أن يصل سريعاً إلى بياناته ومعلوماته الخاصة ويستطيع أن يحدثها بسهولة:

«يعلم الناس أن معلوماتهم متاحة بسهولة على الإنترنت، ويعلمون أن مديرهم ومدير مديرهم بإمكانهما أيضاً الاطلاع عليها، مما يؤدي إلى زيادة اهتمامهم بمحاولة التحديث المستمر لشيء يتمتع بهذا القدر من المشاهدة، بالإضافة إلى الحفاظ على أهمية محتواه. وهذا من شأنه خلق نمط مختلف من السلوكيات فيما يتعلق بكيفية رؤية الناس للمعلومات وإدارتهم لها.

وقد علقت ويذرهيل على ذلك قائلة: «وإضافة إلى المميزات السابقة، يستطيع الموظفون أن يديروا خطط التطوير بشكل أفضل باستعمال شير بوينت SharePoint، مثل تلك الخطط المتعلقة بالمخاطر ونظم الرقابة أو يستطيعون القيام بمبادرات واستخدام تلك الأداة في متابعة التقدم المحرز والأداء".

ونتيجة لتطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، تمكنت إتش. إم. إل من تقليل رأس المال الاقتصادي –أي المبلغ المحتجز في مواجهة المخاطر واللازم للبقاء في حالة حدوث سيناريو أسوأ الافتراضات – إلى حد كبير، وهبطت الخسائر التشغيلية المباشرة بشكل ملحوظ وتم تحقيق الامتثال المستهدف لمعايير مواجهة المخاطر. ومع ذلك، فقد أكدت ويذرهيل في الختام على أن استمرار النجاح يتطلب التركيز والانتباه المستمرين ولا سيما فيما يتعلق بالجانب البشري. وقد قالت بخصوص هذا الشأن: «لا تفترض أبداً أن كل الناس معك»، وأضافت: «استمر في التحدث إليهم واجعلهم يرون الروابط القائمة بين أهدافهم وما تسعى المنظمة إلى تحقيقه».

ملاحظة: لا ترغب إتش. إم. إل في إفشاء الأرقام المتعلقة برأس المال الاقتصادي أو الخسائر التشغيلية في دراسة الحالة هذه.

الفصل الثالث إدارة الأداء على أساس المخاطر: الدمج بين أطر ومعايير المخاطر وبطاقات الأداء المتوازن.

لقد تم تصميم كل مجال من المجالات المتضمنة في إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر استناداً إلى وجهات النظر الخاصة ببطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر. ويتيح ذلك للمنظمة أن «تدير وتنتبه للأداء والمخاطر».

مقدمة:

إن الرسالة الأساسية التي نسعى إلى بثها في هذا الكتاب هي البرهنة على أن الفصل بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر ووضع كل منهما في صومعة منفصلة داخل المنظمة هو عمل غير ملائم، بل إننا نذهب إلى أبعد من ذلك ونقول إنه عمل «خطير»، وذلك بالنظر إلى الضغوط الاقتصادية والتنافسية وغيرها من الضغوط التي تواجهها المنظمات في «أوقات الاضطرابات المستمرة». وإذا كان مبدأ الصومعة للمنظمة غير ملائم فيمكن البرهنة على أن إدارة المنظمات على أساس أطر منفصلة للإدارة الإستراتيجية والمخاطر هو أيضاً عمل غير ملائم، بل وغير مستدام في هذه الأوقات. فلقد جعلت الأزمة الائتمانية هذه الحقيقة جلية تماماً.

لقد تم تصميم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر على نحو يجمع بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر في إطار واحد موحد، ومن ثم يصحح الخلل القائم في إدارة كل من الإستراتيجية والمخاطر بمعزل عن بعضهما. وتتضمن جوانب الخلل الفشل في تحديد وإدارة المخاطر الرئيسية المصاحبة لتحقيق الأهداف الإستراتيجية المحددة، بل والأشد من ذلك عند المواءمة بين نزعة المنظمة للمخاطر وتعرضها لها وبين تلك الأهداف.

ولكن هذا ليس معناه أن يتم تجاهل أو إقصاء التطورات التي جرت في السنوات الأخيرة على وضع وتطوير أطر الإدارة الإستراتيجية، ومعايير وأطر إدارة المخاطر عند تصميم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر. بل لقد تم تصميم إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس

إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر
محركات الأعمال
الحوكمة النوعة فع بإدارة الأداء فع بإدارة المخاطر الاستراتيجية مع فوض المخاطر التواصل التواصل فع في المناطر التواصل في في المناطر ا

الشكل رقم ٣-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

شرح إطار بطاقات الأداء المتوازن:

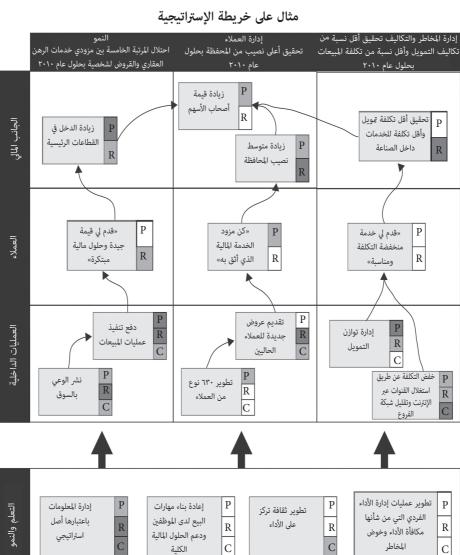
Robert يتألف إطار بطاقات الأداء المتوازن - الذي قدمه الدكتور روبرت كابلان Harvard Business College، والمستشار الدكتور

ديفيد نورتون David Norton في مقالة بحثية بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو Harvard في مقالة بحثية بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو Business Review عام ١٩٩٢ (١) ونشر في العديد من المقالات الأخرى فضلاً عن خمسة كتب، (٢) - من مكونين رئيسيين: خريطة الإستراتيجية وبطاقات الأداء.

خريطة الإستراتيجية:

تصف خريطة الإستراتيجية - من خلال العلاقات العرضية بين الأهداف الإستراتيجية - كيف يمكن للمنظمة أن تحقق القيمة. ومن الأهداف الأساسية لوضع مثل هذه الخريطة هو أنها ترسم خريطة طريق لتنفيذ الإستراتيجية (وتعد بطاقات الأداء المتوازن إطاراً لتنفيذ الإستراتيجية وليس نموذجاً لصياغتها). ويمكن وصف خريطة الإستراتيجية بأنها «خطة مرسومة على صفحة واحدة»، وبالفعل تطلق العديد من المنظمات هذا الاسم فقط عليها لتحاشي ما ينطوي عليه مصطلح بطاقة الأداء من مدلولات تتعلق بالقياس. ويبين الشكل رقم (٣-٢) مثالاً على خريطة الإستراتيجية.

ويتم تنسيق خريطة الإستراتيجية طبقاً لأربعة منظورات (بالرغم من أنه ليس إجبارياً استخدام العدد ذاته أو حتى العناوين) معروضة في شكل تسلسل هرمي حيث يحتل صاحب الأسهم (أو المُمول) قمة الهرم ثم ينحدر الهرم إلى حيث يوجد العميل، والعمليات الداخلية والتعلم والنمو. وفي القطاع العام يستخدم تسلسل هرمي مختلف بعض الشيء. نوضح هذا الاختلاف في دراسة الحالة التي يتضمنها هذا الفصل عن هيئة الأشغال، وهي هيئة الأشغال العامة القطرية، التي استبدلت منظوري صاحب الأسهم والعميل بالمخرجات القومية ومخرجات حقوق المساهمين، واستبدلت التعلم والنمو بالدعائم. انظر الإطار رقم (٣-١).



الشكل رقم ٣-٢

الإطار رقم ٣-١

دراسة حالة هيئة الأشغال

تبين دراسة الحالة التالية كيف تتطلع إحدى المنظمات إلى دمج إدارة المخاطر في العملية الخاصة ببطاقات الأداء المتوازن. وعلى الرغم من أنها لا تتبع كافة خطوات أسلوب إدارة الأداء على أسلس المخاطر، إلا أنها تقدم بالفعل بعض الرؤى المتعلقة بتحديد المخاطر وإدارتها على مستوى الأهداف الإستراتيجية، وهو ما يعد أحد العناصر الأساسية لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر. وتعد دراسة هذه الحالة مفيدة أيضاً من حيث إنها تبين الأهمية المتزايدة للدمج بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر في القطاع الحكومي أو القطاع العام.

تشهد دولة قطر الواقعة على الخليج العربي تحولاً في البنية التحتية لا نظير له في أي مكان آخر بالعالم. ويمكن أن نؤكد أن نطاق العمل في هذه الدولة، التي لا يزيد تعداد سلكانها على ١,٨ مليون نسمة، لا يمكن مضاهاته إلا بالثورة الصناعية التي حدثت في المملكة المتحدة. وعلى الرغم من ذلك، فإن الجداول الزمنية في قطر لا يمكن مضاهاتها: فمن عام ٢٠١٦ وحتى عام ٢٠١٦ سوف تنفق قطر ما يقارب ٤١ مليار دولار على البنية التحتية (ويستثنى من ذلك النفقات الضخمة اللازمة لتحضيرات كأس العالم لكرة القدم الذي سوف تستضيفه قطر عام ٢٠٢٢).

وتعد الأشغال، أي هيئة الأشغال العامة، مسؤولة عما يقارب ثلثي هذا الاستثمار وهي مسؤولة أيضاً عن إنشاء الطرق وشبكات تصريف المياه في قطر وصيانتها بالإضافة إلى إقامة المباني الحكومية. ويعد تغيير البنيـة التحتية جزءاً لا يتجزأ من رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠ التي تدور حول انضمام قطر إلى مصاف الدول المتقدمة والمعترف دولياً بتمبزها في مجال التنمية البشرية والاجتماعية والاقتصادية والبيئية.

صاغت هيئة الأشغال إستراتيجية جديدة لعام ٢٠٠٩ برئاسة ناصر علي المولوي وبدعم كامل من فريق إدارته العليا لتوفي بالتزاماتها المُلحة وتحورت هذ الإستراتيجية الجديدة حول الرؤية التالية: «سوف تصبح أشغال في ٢٠١٦ هيئة فعالة وسريعة الاستجابة وسيصبح عملاؤها جل اهتمامها وستعمل على خلق قيمة مشتركة للمساهمين كافة، من خلال الاستعانة بأفضل المصادر الخارجية وإقامة الشراكات مع أفضل الكيانات العالمية».

وتمثل هذه الرؤية بدورها مجموعة من الأعمال الهادفة إلى تحقيق رسالة أشغال وهي: «إنشاء وإدارة أحدث الطرازات من المباني والبنية التحتية المستدامة والأفضل على مستوى العالم والتي تحقق رؤية قطر الوطنية ٢٠٣٠».

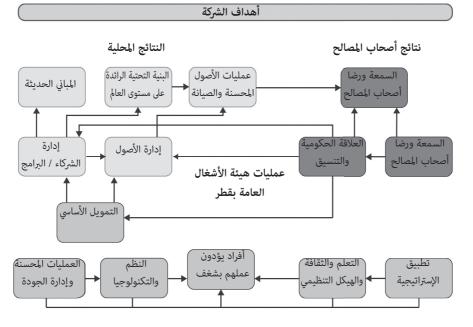
ولقــد صاغت أشـغال ثلاث أفكار إســراتيجية تصف في مجملهـا الأعمال الرئيســية المرتبطة بهذه الإســراتيجية: الفكرة الرئيســية هي تقديم الخدمات والاستعانة بالمصادر الخارجية، وهذه الفكرة تدفع

إلى التحول الجذري لأشغال من كونها هيئة تدير برامج المشروعات إلى هيئة تتولى دور الحوكمة. ولقد تم إشراك وحشد شبكة من شركات إدارة البرامج الرائدة على مستوى العالم ومقاولي الإدارة بدعم من شركات الهندســة العامة للعمل مع هيئة الأشغال كشركاء إستراتيجيين من أجل تغيير البنية التحتية لقطر. ولقد تم اختيار هؤلاء الشركاء بعد إجراء بحث شامل ومستفيض عن أفضل الكيانات العاملة في تلك المجالات.

وتتضمن الفكرتان الأخريان تغيير المنظمة إلى منظمة: (١) تهتم بالعملاء، و(٢) فعالة وسريعة الاستجابة.

ومن أجل تنفيذ الإستراتيجية، تم استخلاص الجوانب المهمة من كل فكرة من الأفكار الثلاث ووضعها في أهداف إستراتيجية. وتعبر الأهداف المجتمعة عن فكرة، ولكن المهمة أن الأهداف والأفكار تعمل بعضها مع بعض على تنفيذ الإستراتيجية. كما أن الأفكار عبارة عن أهداف مركبة والأفكار تعمل بعضها مع بعض على تنفيذ الإستراتيجية للوسسية (الشكل رقم ٣-٣) التي تحتوي على سجل لقياس مؤشرات الأداء الرئيسية ومجموعة من الأهداف مع وجود مواءمة بين الاثنين بالإضافة إلى المبادرات الإستراتيجية التي يعبر عنها ١٢ برنامجاً تحويلياً رئيسياً، وتتعلق هذه المبادرات بتغيير الكيفية التي تعمل وتدار بها هيئة الأشغال ولا تتعلق بتنفيذ برامج رؤوس الأموال.

الشكل رقم ٣-٣ خريطة الإستراتيجية المؤسسية لأشغال لسنة ٢٠١٢



تعمل البرامج الاثنا عشر بفاعلية على رفع مستوى الأداء في هيئة الأشغال من أجل تحقيق الأهداف الإستراتيجية كما أنها تعد خريطة الطريق لتنفيذ إستراتيجية أشغال. وتتضمن هذه البرامج في المجمل أكثر من ٦٠ مبادرة مستقلة منها على سبيل المثال: مبادرة "تحديد معايير البنية التحتية الرائدة على مستوى العالم"، وهي مبادرة تم القيام بها في إطار برنامج تغيير البنية التحتية الرائد على مستوى العالم، وأيضاً مبادرة "صياغة الممارسات الخاصة بإدارة المخاطر والطوارئ" ضمن برنامج إدارة الأصول. كما تبذل هيئة الأسغال جهودها لتنشئ منظمة تهتم بالعملاء وذلك بالاستعانة ببرنامج لخدمة العملاء والتواصل معهم بحيث تضم مركزاً مخصصاً لاتصالات العملاء بالإضافة إلى أحدث نظام لإدارة العلاقات مع العملاء، وبوابة إلكترونية مخصصة للعملاء وغير ذلك من الخدمات الأخرى التي تريد تقديمها. وتركز البرامج الأخرى على توجيه تكنولوجيا المعلومات والموارد البشرية لهيئة الأشغال نحو المستويات العالمية وتهدف إلى تغيير عمليات المنظمة.

ولقد تم تحديد ثلاث قيم أساسية لتساعد في الحث على تحقيق أهداف المنظمة ولتشكل الثقافة الخاصة بهيئة الأشغال. ولكل قيمة من تلك القيم مواصفات داعمة تلخص التوقعات المتعلقة بالسلوكيات «نحن نقود بإلهام ونزاهة»، وتشتمل السلوكيات على الآتي: «إننا جديرون بالثقة ونتحلى بالصدق والانفتاح والشفافية» و«نحن لا نرضى بحلول وسط عندما يتعلق الأمر بأخلاقنا ونزاهتنا». «نحن نعمل بشغف والتزام» وتشتمل السلوكيات على الآتي: «نحن نهتم بشدة بالمخرجات والأداء والاستدامة»، و«نحن نعمل على تمكين الشركاء وإدارتهم حتى يحققوا المخرجات المرجوة، كما نهتم بالآخرين ونتعاطف معهم ونحترمهم» وتشتمل السلوكيات على الآتي: «نحن نتطلع لخلق قيمة مشتركة لكافة عملائنا ولكل المساهمين» و«نحن نفتخر بعملنا ومصداقيتنا والسمعة الحسنة لهيئتنا».

وتعد إدارة المخاطر جزءاً لا يتجزأ من إطار إدارة الإستراتيجية. ويركز النهج أساساً على الدمج بين بطاقات الأداء المتوازن ومعيار الأيزو ٣١٠٠٠. ويشرح مارك رانفورد Mark Ranford، المستشار الإستراتيجي، الهدف من ذلك قائلا: «يجب أن تفضي إدارة المخاطر إلى تركيز المنظمة على تحقيق أهدافها الإستراتيجية من خلال التعرف على المخاطر على أفضل نحو، بل وحتى خوضها إذا ما كانت لازمة لتحقيق الأهداف، مع تفادي المخاطر التي تعد غير مقبولة للمنظمة ولرسالتها ورؤيتها وقيمها وأهدافها الإستراتيجية».

وقد استكمل قوله بأن أشغال قد اعتمدت «تأثير عدم التأكد على الأحداث» (من معيار الأيزو) كتعريف للمخاطر التي تتعرض لها المنظمة. ولقد قال في هذا الصدد: «إن هذا التعريف يربط بوضوح بين المخاطر والأسياء التي تؤثر على تحقيق أهداف هيئة الأشغال الإستراتيجية ومن ثم فإنه يضع الإستراتيجية في قلب إدارة المخاطر».

حددت هيئة أشغال المخاطر المرتبطة بكل هدف إستراتيجي في خريطة الإستراتيجية المؤسسية. وعلى سبيل المثال، يعد سوء تنسيق سلاسل الإمداد أحد المخاطر المحددة على هدف إدارة الشركاء/ البرامج من منظور العمليات الداخلية. وهناك نظم رقابية موضوعة لمتابعة هذه المخاطرة وغيرها من المخاطر ولضمان اتخاذ الإجراءات اللازمة لحماية هيئة الأشغال من تحقق المخاطرة. ولقد تم استخدام عملية الأيزو ٣١٠٠٠ الموصى بها لإدارة المخاطر (مبينة في الشكل رقم ٣-٩)، تحت إشراف فريق مختص بإدارة المخاطر بمكتب الإدارة الإستراتيجية في هيئة الأشغال (ويطلق عليه إدارة التخطيط والتنمية المؤسسية).

تحديد السياق:

يهتم هذا الجانب بالسياق الإستراتيجي والتنظيمي وسياق المخاطر ويحلل التهديدات الخارجية والداخلية والفرص على مستوى المنظور. ومن الأمثلة على ذلك أن التهديدات والفرص المتعلقة بالسمعة سوف تؤخذ في الاعتبار من منظور مخرجات حقوق المساهمين، أما المسائل المتعلقة بالموردين والمقاولين والمواد الخام فيتم النظر فيها من منظور العمليات الداخلية.

تقدير المخاطر:

تتم دراسة المخاطر عن طريق العصف الذهني استناداً إلى استعراض الأهداف الإستراتيجية ومؤشرات الأداء الرئيسية، كما تُحدد المخاطر ويتفق عليها: تُسجل المخاطر المُتأكد من صحتها في سجل المخاطر.

يتم بعد ذلك وضع المخاطر المحددة بهدف ما على خريطة يطلق عليها اسم خريطة شدة المخاطر (يتم وضعها لكل هدف على حدة) باستخدام النتيجة مقابل حساب الاحتمالية لتحديد مستوى المخاطرة. والمخاطر التي تظهر في الربع الأعلى بالجانب الأيمن من الخريطة تكون عادة هي تلك التي تتطلب اتخاذ إجراء فوري لتقليل المخاطر. ولقد وضعت هيئة الأشغال خطاً للنزعة للمخاطر عند النقطة التي تدخل فيها المخاطر في مساحة "تصرف الآن". وبناءً على ما سبق، تجري المناقشات بشأن ما إذا كان يجب تعديل مستويات النزعة للمخاطرة وتحملها من أجل تحقيق الهدف الإستراتيجي، ومن ثم يمكن اعتماد مستوى أعلى أو أدنى من النزعة للمخاطرة فيما يتعلق بأهداف محددة.

التعامل مع المخاطر:

تركز سياسة التعامل مع المخاطر في هيئة الأشغال على تقليل الاحتمالية أو تغيير النتائج، على الرغم من أنه قد يكون من الملائم في بعض الأحيان تفادي المخاطر من خلال تقاسمها -كما يحدث من خلال التأمين – أو عدم قبولها وبالتالي وقف النشاط.

وعادة ما يتم التعامل مع المخاطرة من خلال القيام بمبادرة لتخفيفها بحيث تفي تلك المبادرة بنفس الغرض الذي تعنى به أي مبادرة إستراتيجية في أي أسلوب تقليدي لبطاقات الأداء المتوازن. وفي كلتا الحالتين، يتم عرض المبادرات في كشف خاص بالمبادرات يحتوي على وصف كامل وعلى الخطوات الرئيسية وتقويمات المخاطر/ صعوبات التنفيذ والفوائد والمواءمة الإستراتيجية حسبما هو مبين في الشكل رقم (٣-٤).

ويتم إدارة المخاطر والإبلاغ عنها من خلال نفس دورة الحوكمة الخاصة بالإدارة الإستراتيجية (بما في ذلك المراجعات الإستراتيجية الرسمية مع رئيس الهيئة وفريق الإدارة العليا) ومن ثم يتم تحديث خرائط المخاطر في نفس وقت تحديث مجمل بطاقات الأداء المتوازن. وإذا ما تم تحديد أي مشكلات خلال هذه المراجعات، تتم الإشارة إليها لاتخاذ الإجراء اللازم بشأنها، ويتم الإبلاغ عن التقدم المحرز في هذا الصدد في المراجعة التالية.

وأخيراً، فإن خريطة الإستراتيجية المؤسسية وبطاقات الأداء يشتملان على تسلسل بحسب وحدات الأعمال الست الموجودة في هيئة الأشغال (ما في ذلك شؤون البنية التحتية وشؤون الأصول وشؤون المباني). تحتوي كل خريطة إستراتيجية منقولة على عدد من الأهداف الإستراتيجية المماثلة للأهداف المعتمدة على مستوى المؤسسة لتحفيز المواءمة الإستراتيجية للمؤسسة، ومن الأمثلة على ذلك: أهداف التعلم والنمو المتمثلة في «نظم الأعمال والتكنولوجيا»، و«نقل المعرفة والتعلم»، وهي إمكانيات ينبغي بناؤها والمشاركة فيها على مستوى أشغال بأسرها. وإضافة إلى ما سبق، هناك عدد من الأهداف الأخرى المتماثلة على مستوى وحدة الأعمال ومن أمثلة ذلك: رضا «العملاء الخارجيين» و«رضا الأقسام الداخلية» حيث يعد الاثنان مهمين بالنسبة لتشكيل عقلية تهتم بالعملاء داخل منظمة أشغال، كما أن كلاً منهما يدعم الهدف المؤسسي المتمثل في «حسن السمعة وإرضاء المساهمين».

الشكل رقم ٣-٤ كشف المبادرات التي استخدمته هيئة الأشغال

تفاصيل المبادرة					
	اسم المبادرة				
	مالك/راعي المبادرة				
	مدير المشروع				
	وصف المبادرة				

							ي	عدول الزما	الج							
	السنة المالية ٢٠١١ السنة المالية ٢٠١٢			السنة المالية ٢٠١٠			السنة المالية ٢٠٠٩				المهام/					
الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول	المراحل الرئيسية
																۱-المبادرة
																٢-التخطيط
																٣-التنفيذ
																٤-المرحلة الأولى
																٥-المرحلة الثانية
																٦-المرحلة الثالثة
																٧-المرحلة الرابعة
																٨-الاختبار
																٩-المتابعة والمراقبة
																١٠-التصفية
														التنفيذ	صعوبات	تقدير المخاطر/
,	لالية ٢٠١٢	السنة الم		الية ٢٠١١	السنة الم	,	الية ٢٠١٠	السنة الم	السنة المالية ٢٠٠٩							
				1. 0			۲		مل المطلوبة بالنسبة للموظفين المتفرغين ٢.٥			ساعات العمل ا				
									سمالية المطلوبة بالدولار ٢٠٠,٠٠٠			التكاليف الرأسم				
				۳۰,۰۰۰			۳۰,۰۰۰		٣٠,٠٠٠			تكاليف أخرى مطلوبة بالدولار				
تقييم مرتفع/متوسط/منخفض لمجمل التكاليف الواردة أعلاه (بالنسبة لفترة خطة الأعمال هذه)				فة متوسط			إجمالي التكلفة									
تقييم مرتفع/متوسط/منخفض لخطة الأعمال هذه					متوسطة			المدة								
تقییم مرتفع/متوسط/منخفض					متوسط			التعقد التكنولوجي								
	تقییم مرتفع/متوسط/منخفض					عقد التنظيمي متوسط				التعقد التنظيمي						
تقييم الفوائد																
تقییم مرتفع/متوسط/منخفض			متوسط			العائد (المدخر/المحقق) بالدولار										
	تقییم مرتفع/متوسط/منخفض			متوسط					الفوائد غير الملم							
تقييم المواءمة الإستراتيجية																
	تقییم مرتفع/متوسط/منخفض							مستوى المواء								
	تقییم مرتفع/متوسط/منخفض						 متوسط			وية	سبة المئ	جى بالن	 الأثر الإستراتي			

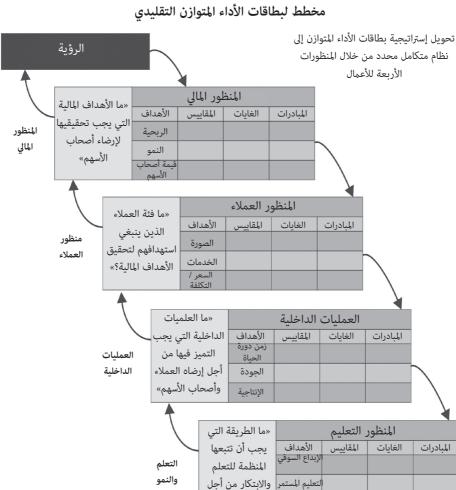
ولقــد حددت كل وحدة أعمال أيضاً مجموعة متواهًــة من المخاطر، ومن ثم فإنه من خلال اعتماد هيئة الأشغال لإطار الإدارة الإستراتيجية الذي يشتمل على المخاطر، ستتمكن أشغال من تحقيق أهدافها الطموحة في تغيير أمتها.

على الرغم من أن حركة التسلسل الهرمي تبدأ من الشق المالي نزولاً إلى التعلم والنمو (ينبغي وصف المخرجات المالية أولاً ثم كيفية تحقيق تلك النتائج من خلال منظور العميل وغيره من المنظورات الأخرى)، إلا أن الأسباب والآثار يتم شرحها بدءاً من القاعدة وصعوداً إلى الأعلى، لبيان كيف أن توفير الإمكانيات على مستوى التعلم والنمو عكن من تنفيذ العمليات الإستراتيجية التي تحقق بدورها قيمة للعملاء ثم يؤدي ذلك بدوره إلى تحسن الأداء المالى.

وعادة ما تستخدم في خريطة الإستراتيجية عدسة أخرى للأداء ألا وهي "الموضوعات الإستراتيجية" التي يتم استخدامها في ترتيب مجموعة من الأهداف التي تقدم أحد مكونات الإستراتيجية المحددة، والتي عادة ما تجمع بين المنظورات المختلفة. ولاحظ على سبيل المثال الموضوعات الثلاثة الخاصة بهيئة الأشغال حيث تتضمن التنفيذ والاستعانة بالمصادر الخارجية والاهتمام بالعملاء، والفاعلية وسرعة الاستجابة.

بطاقات الأداء:

يتم دعم خريطة الإستراتيجية ببطاقات الأداء – يتم ترتيبها وفقاً للمنظورات ذاتها التي تحتوي على مؤشرات الأداء الرئيسية والغايات المستهدفة والمبادرات الإستراتيجية. وتستخدم مؤشرات الأداء الرئيسية في متابعة التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف ويتم وضع الغايات المستهدفة بحيث تغطي مدة الخطة الإستراتيجية (حيث يتم بيان التقدم المحرز في تحقيق المستهدف خلال الإطار الزمني المحدد) أما المبادرات الإستراتيجية فيتم إطلاقها لسد الثغرات الموجودة في الأداء المستهدف (أي فجوة القيمة بين مركز المنظمة في الوقت الحالي ومؤشرات الأداء الرئيسية المستهدفة، ويتم الشروع في تقليل الفجوة طوال مدة الإستراتيجية). ويبين الشكل رقم (٣-٥) مثالاً على مخطط بطاقات الأداء المتوازن التقليدي.



الأصول الفكرية تحقيق أهدافها؟»

الشكل رقم ٣-٥ مخطط لبطاقات الأداء المتوازن التقليدي

بطاقات الأداء المتوازن من الجيل الأول إلى الجيل الثاني:

لقد ظلت بطاقات الأداء المتوازن في التطور منذ إطلاقها عام ١٩٩٢ باعتبارها نظاما لقياس الأداء المتوازن يقوم على فرضية بسيطة؛ وهي أن نموذج الأعمال المالي وحده بصفته الأداة الأساسية لإدارة الأداء هو نموذج غير ملائم للعمل في عصر المعرفة. وبحسب قول كل من كابلان ونورتون في مقالتهما المنشورة عام ١٩٩٢ بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو بأن النموذج المالي كان مفيداً في تقديم التفاصيل المتعلقة بما حدث في الماضي، ولكن فائدته كانت محدودة فيما يتعلق بإدارة التطور المستقبلي للأعمال. (٢) ويبين الشكل السابق رقم (٣-٥) مخططاً لإحدى بطاقات الأداء المتوازن من الجيل الأول. ويطلق عليها «الجيل الأول» لأنه حتى ذلك الحين لم تكن فكرة «خريطة الإستراتيجية» قد ظهرت بعد.

وقد وجدت هذه المنظمات الرائدة التي تستخدم بطاقات الأداء أنه سيكون من المفيد فصل بُعد الأهداف الخاص بإطار بطاقات الأداء المتوازن، ووضع علاقة سببية ومسببية قائمة بين الأهداف الإستراتيجية المشتملة على المنظورات الأربعة. ومن هنا تولدت فكرة خرائط الإستراتيجية التي كان يشار إليها في الأصل بعبارة «خرائط الربط» وما يطلق عليها الجيل الثاني الآن من اسم بطاقات الأداء المتوازن.

المنظمة المركزة على الإستراتيجية:

بعد أن تم إدخال مجموعة من التعديلات التدريجية على بطاقات الأداء المتوازن خلال فترة التسعينيات من القرن العشرين لتصبح بذلك مركزة على الإستراتيجية، على خلاف التركيز على القياس، وطرَح الكتاب الثاني لـ كابلان ونورتون - المنشور عام ٢٠٠١ بخصوص بطاقات الأداء - عملية تدريجية من شأنها إنشاء منظمة مركزة على الإستراتيجية.

وقد حدد المؤلفان خمسة مبادئ لإنشاء منظمة مركزة على الإستراتيجية (الشكل ٣-٦) وهذه المبادئ لم يتم اختيارها اعتباطاً بل تولدت من ملاحظة المؤلفين للتدخلات التي تم تنفيذها من جانب مستخدمي بطاقات الأداء الأكثر نجاحاً خلال تسعينيات القرن العشرين.

المبدأ الأول - تحويل الإستراتيجية إلى عناصر تشغيلية:

يتألف هذا المبدأ من مكونين فرعيين: خرائط الإستراتيجية وبطاقات الأداء المتوازن التي تصف الإستراتيجية وتنفيذها. وتستطيع المنظمات أن تنشئ نقطة مرجعية مشتركة وقابلة للفهم لكافة الأطراف المعنية إذا ما استعانت بالإستراتيجية وحولتها إلى خريطة إستراتيجية معقولة واستعانت ببطاقات الأداء المتوازن.

الشكل رقم ٣-٦ المبادئ الخمسة للمنظمة المركزة على الإستراتيجية



المبدأ الثاني - تحقيق المواءمة بين المنظمة والإستراتيجية:

يعد التعاون هو الهدف الأسمى لأي منظمة. فالمنظمات تتكون من العديد من القطاعات ووحدات الأعمال والإدارات المتخصصة ولكل واحدة منها إستراتيجيتها الخاصة. ولكي يتجاوز الأداء التنظيمي مجموع أجزائه، ينبغي الربط بين الإستراتيجيات المستقلة والدمج بينها. كما تحدد المنظمة الروابط التي يتوقع منها بث روح التعاون كما ينبغي أن تضمن وجود هذه الروابط بالفعل.

المبدأ الثالث - تحويل الإستراتيجية إلى مهمة يومية لكل فرد:

يعد العمل على إخراج الإستراتيجية من قاعة الاجتماعات إلى المكاتب والموظفين العاديين - وتحويلها إلى «مهمة يومية لكل فرد» - التحدي البارز الذي تواجهه المنظمات وهذا المبدأ يهتم ببطاقات الأداء الشخصي وشيكات الرواتب المتوازنة. كما يتعلق أساساً بقياس أداء الموظفين ومكافأتهم بناءً على الإستراتيجية.

المبدأ الرابع - التعامل مع الإستراتيجية كعملية متواصلة:

إن وضع بطاقات الأداء المتوازن في قلب النظام الإداري التنظيمي ينطوي على خلق روابط بين الإستراتيجية والموازنات كما أنه يقتضي عملية تعلم مكثفة. كما تعد «نظم التحليل والمعلومات» أحد المكونات الفرعية المهمة لهذا المبدأ (انظر الفصل الحادي عشر للاطلاع على الحل البرمجي لإدارة الأداء على أساس المخاطر، الذي تم تصميمه وفقاً لإطار بطاقات الأداء المتوازن بل بشتمل أيضاً على أفضل ممارسات إدارة المخاطر).

المبدأ الخامس - التشجيع على التغيير من خلال القيادة التنفيذية:

يؤكد كابلان ونورتون على تأثير الفصل أو الوصل الذي يصدر عن الإدارة العليا: «إذا لم يكن الأشخاص الموجودون على القمة قادة فعالين للعملية فإن التغيير لن يتحقق». وذلك معناه ببساطة أنه إذا ما لم يرغب المدير التنفيذي في استخدام بطاقات الأداء، فعليك ألا تحاول أنت القيام بذلك: لأن الجهد الذي ستبذله في العمل على بطاقات الأداء سيبوء بالفشل. وتشهد الملاحظات الميدانية لمؤلفي هذا الكتاب بدقة هذه النصيحة. (٥)

التنفيذ الأمثل Execution Premium:

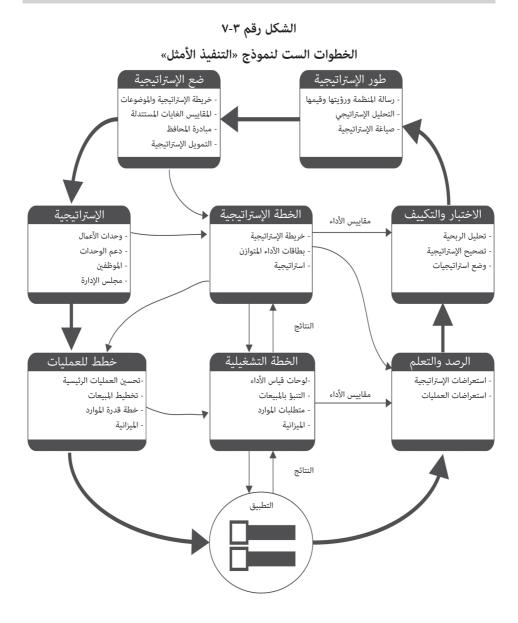
لقد قام كابلان ونورتون، في أحدث كتاب لهما (التنفيذ الأمثل: ربط الإستراتيجية بالعمليات من أجل تحقيق ميزة تنافسية Ithe Execution Premium: Linking بالعمليات من أجل تحقيق ميزة تنافسية (Strategy to Operations for Competitive Advantage من التطوير للأداء المتوازن وذلك من خلال تقديم نموذج «التنفيذ الأمثل» المكون من ست خطوات، وهو نموذج يهدف إلى تحقيق المواءمة بين الأداء التشغيلي وإدارة الإستراتيجية. وتعد خرائط الإستراتيجية وبطاقات الأداء المتوازن في هذا النموذج المكونات المحورية لعملية للإدارة الإستراتيجية الشاملة. ويبين الشكل رقم (٣-٦) هذه الخطوات التالية:

المرحلة الأولى - تطوير الإستراتيجية.

يطرح قادة المنظمات في هذه المرحلة ثلاثة أسئلة:

١- ما هو نوع النشاط الذي نزاوله ولماذا (وضح الرسالة والقيم والرؤية)؟

ترسم بيانات الرسالة والقيم والرؤية المبادئ التوجيهية بشأن صياغة الإستراتيجية وتنفيذها.



٢- ما هي القضايا الأساسية (إجراء تحليل إستراتيجي)؟ يقوم المديرون باستعراض حالة
 البيئة التنافسية والبيئة التشغيلية منذ آخر مرة قاموا فيها بصياغة إستراتيجيتهم.

٣- كيف يتسنى لنا التنافس على النحو الأفضل (صياغة الإستراتيجية)؟ هذا السؤال يتناول مجالات مثل فرضية قيمة العميل، والعمليات الرئيسية اللازمة لخلق التمايز في الإستراتيجية، ورأس المال البشري، والمتطلبات التكنولوجية اللازمة لتنفيذ الإستراتيجية.

المرحلة الثانية -تخطيط الإستراتيجية:

يقوم المديرون في هذه المرحلة بتخطيط الإستراتيجية من خلال وضع أهداف إستراتيجية ومقاييس وأهداف ومبادرات وموازنات من شأنها توجيه العمل وتخصيص الموارد. وتتضمن الأسئلة المطروحة في هذه المرحلة ما يلى:

- ٢- كيف نقيس خطتنا (اختيار المقاييس والأهداف)؟ يقوم المديرون هنا بتحويل الأهداف
 المحددة في خريطة الإستراتيجية إلى بطاقات الأداء المتوازن.
- ٣- ما هي برامج العمل اللازمة لإستراتيجيتنا (اختيار المبادرات الإستراتيجية)؟ المبادرات وبرامج العمل الهادفة إلى تحقيق الأداء المستهدف فيما يتعلق بأهداف خرائط الإستراتيجية.

المرحلة الثالثة - تحقيق المواءمة بين المنظمة والإستراتيجية:

يقوم المديرون في هذه المرحلة بطرح ثلاثة أسئلة رئيسية:

- ١- كيف نضمن أن جميع وحدات المنظمة تعمل معاً؟ يتعلق هذا الســؤال بنقل بطاقات الأداء إلى المستوى الأدنى من وحدات الأعمال.
- ٢- كيف نحقق المواءمة بين وحدات الدعم من جهة ووحدات الأعمال والإستراتيجيات المؤسسية من جهة أخرى? يتعلق هذا بوضع خرائط الإستراتيجية وبطاقات الأداء لوحدات الدعم مثل الموارد البشرية والتمويل.
- كيف نحفز الموظفين على المساعدة في تنفيذ الإستراتيجية؟ يتعلق هذا أساساً بالتواصل الجيد وربط الأهداف الشخصية والتعويض المحفز (الذي يعد أكثر شيوعاً في القطاع التجاري) لبطاقات الأداء.

المرحلة الرابعة - عمليات الخطة:

تحتاج الشركات إلى تحقيق المواءمة بين أنشطة تحسين العمليات والأولويات الإستراتيجية. ويركز المديرون في هذه المرحلة على سؤالين محوريين:

- ١- ما هي التحسينات المدخلة على أساليب العمل التي تعد الأكثر أهمية بالنسبة لتنفيذ الإستراتيجية؟ يمكن للشركات أن تركز على نظرية الانحراف السداسي 6 Sigma و/أو إعادة تصميم أساليب العمل و/أو غير ذلك من الجهود الأخرى الرامية إلى تحسين الأداء المؤدي إلى تحقيق الهدف الإستراتيجي ذي الصلة.
- 7- كيف نقوم بالربط بين الإستراتيجية والخطط التنفيذية والموازنات؟ ينبغي تحويل خطط تحسين العمليات والمقاييس الإستراتيجية رفيعة المستوى وبطاقات الأداء المتوازن المستهدفة إلى خطة تنفيذية سنوية.

المرحلة الخامسة -المراقبة والتعلم:

تتابع المنظمة في هذه المرحلة تنفيذ خططها الإستراتيجية والتنفيذية وتتعلم من خبراتها. وحتى يتسنى لها ذلك تعقد المنظمة اجتماعين: اجتماع لاستعراض العمليات، واجتماع لاستعراض الإستراتيجية، وهذان الاجتماعان يجيبان عن سؤالين اثنين.

- ١- هـل عملياتنا تحت السيطرة (اجتماع استعراض العمليات)؟ تعقد الشركات هذه الاجتماعات لاستعراض الأداء قصير الأجل والاستجابة لما تم تحديده مؤخراً من مشكلات تتطلب اهتماماً فورياً.
- ٢- هل نقوم بتنفيذ إستراتيجيتنا بشكل ملائم (اجتماع استعراض الإستراتيجية)؟ تستعرض هذه الاجتماعات التقدم المحرز في تنفيذ الإستراتيجية وتحدد المشكلات وتصدر الأوامر باتخاذ التدابير الإصلاحية.

المرحلة السادسة - اختبار الإستراتيجية وتكييفها:

تطرح المنظمات في هذه المرحلة سؤالاً عما إذا كانت افتراضاتها الإستراتيجية الأساسية لا تزال صحيحة. وفي هذا الصدد يطرح فريق القيادة العليا بأكمله سؤالاً واحداً:

١- هل تسير إستراتيجيتنا بنجاح (عقد اجتماع لاختبار الإستراتيجية وتكييفها)؟ يعقد فريق الإدارة العليا اجتماعات دورية لمناقشة الإستراتيجية وإذا لزم فعليه أن يقوم بتكييفها. (٦)

لقد حققت وظيفة بطاقات الأداء المتوازن في المنظمات إنجازاً كبيراً خلال العقدين اللذين أعقبا إطلاقها. ولقد اكتسبت بطاقات الأداء المتوازن الحق في أن تصير إطاراً محورياً للإدارة في المنظمات لأنها ظلت خلال مراحل تطورها المختلفة أداة رائجة إلى حد كبير جداً.

الرواج الدائم لبطاقات الأداء المتوازن:

وكننا لقياس هذا الرواج أن نشير إلى ما تقوم به شركة الاستشارات العالمية بين آند كومباني Bain & Company منذ عام ١٩٩٣؛ حيث رصدت استخدام مجموعة من الأدوات الإدارية الرائجة ومدى الرضا عن أدائها، ومن هذه الأدوات التخطيط الإستراتيجي والمقارنة المرجعية وإعادة تصميم أساليب العمل إلخ. ولقد حازت بطاقات الأداء المتوازن خلال السنوات السابقة على مرتبة الأداء الأعلى باستمرار، سواءً من حيث الاستخدام أو من السنوات السابقة على مرتبة الأداء الأعلى باستمرار، سواءً من حيث الاستخدام أو من الرضا. وقد تعرض مسح شركة "بين" تحت عنوان: أدوات الإدارة واتجاهاتها ٢٠١١ أدوات الإدارة الـ ٢٥ الأكثر رواجاً لـدى ١٢٣٠ منظمة تنتمي إلى مختلف الصناعات أدوات الإدارة الـ ٢٥ الأكثر رواجاً لـدى ١٢٣٠ منظمة تنتمي إلى مختلف الصناعات والقطاعات والبلدان. وقد تبين أن بطاقات الأداء المتوازن كانت تحتل المرتبة السادسة بين المرجعية، والتخطيط الإستراتيجي، وبيان الرسالة والرؤية (Planning, Mission and Vision Statement المرضا (وكانت أعلى ثلاث أدوات هي التخطيط الإستراتيجي وبياني الرسالة والرؤية وتقسيم العملاء إلى فئات).

ومن المثير للاهتمام، أنه كنان من المزمع أن يرتفع الاستخدام المتوقع لبطاقات الأداء المتوازن بنسبة ٢٦٪ من ٢٠١٠ إلى ٢٠١١ (أي من ٤٧٪ إلى ٣٣٪)، كما أنه كان يجب أيضاً أن ترتفع نسبة إدارة المخاطر في المنظمات من ٣٠٪ إلى ٥٧٪.

وكما نرى، فإن موضوعي بطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر تزداد أهميتهما باستمرار، ومن الواضح أن الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر تعدان من الموضوعات الساخنة في شتى أنحاء العالم وهو ما من شأنه التعجيل بالدمج بينهما. (٧)

الفوائد المالية لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن:

من الجدير بالذكر أيضاً أن هناك الكثير من الأدلة البحثية التي تشير إلى الفوائد المالية لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن. ومن أمثلة ذلك ما أورده كل من آرون كرابتري Aaron لاستخدام بطاقات الأداء Gerald DeBusk في مقالة "آثار استخدام بطاقات الأداء المتوازن على عوائد حقوق المساهمين" Scorecard on Shareholder Returns المنوزن على عوائد حقوق المساهمين Advances in Accounting الذي ظهر في طبعة يونيو ٢٠٠٨ من صحيفة أدفانسز إن أكاونتينج بحث أجري على الآثار المالية لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن. وطبقاً للعينة التي تضمنت ١٦٤ شركة أسهمها متداولة لدى الجمهور، فقد كانت النتائج مدهشة حيث تبين أن الاستخدام له أثر إيجابي على عوائد حقوق المساهمين حسبما يبين الجدول رقم ٣-٨.(^)

ولقد تم تناول الاستخدام الناجح لبطاقات الأداء المتوازن باستفاضة أيضاً في العديد من دراسات الحالة والكتب والمقالات (وقد كتب عدداً منها أحد مؤلفي هذا الكتاب). (٩)

عيوب استخدام بطاقات الأداء:

على الرغم مما هو معروف من نجاح بطاقات الأداء المتوازن إلا أنه ينبغي الالتفات إلى تنبيه مهم. فخلال السنوات التي سبقت الأزمة الائتمانية أشادت العديد من منظمات الخدمات المالية بما حققه استخدام بطاقات الأداء المتوازن من فوائد كبيرة، وقد كان هذا القطاع أحد أوائل من استخدموا هذا السجل بل إنه كان من أكبر مستخدمه.

الجدول رقم ٣-١ بحث في الآثار المالية لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن.

المجموعة المرجعية (٪)	الشركات المستخدمة لبطاقات الأداء المتوازن (٪)	الوصف
٧٢. ١٢	۷۲ .0۰	القيمة السوقية إلى حقوق الملكية.
۸. ۶	18 .79	نسبة السعر الدفتري إلى السعر السوقي.
۲۶. ۱۳	١٤. ٥٠	صافي الأصول.

ومن ناحية أخرى، فقد كشفت الأزمة المالية عن أن بطاقات الأداء يتخللها بعض النقص في التنبؤ بالأداء المالي المستقبلي (وهو أحد السمات التي تجذب إليها المستخدمين) وبدا أنها لن توفر سوى القليل من الحماية في مواجهة الإعصار الاقتصادي الذي حل بهذه الشركات. وقد قال كابلان بعد ظهور الأزمة الائتمانية مباشرة: «إن الهدف الأسمى من المنظور المالي لبطاقات الأداء المتوازن هو تنمية القيمة المضافة لحقوق المساهمين واستدامتها: غو الإيرادات وتحسين الإنتاجية. وينبغي أن تصبح إدارة المخاطر بمثابة الطريقة الثالثة لاستدامة القيمة المضافة لحقوق المساهمين، وتفتقد العديد من إستراتيجيات الشركات هذه الطريقة». (۱۰)

ومجرد أن وقعت الأزمة الائتمانية، تحول اهتمام كابلان إلى اكتشاف أفضل طريقة لدمج إدارة المخاطر مع بطاقات الأداء المتوازن ونشر هذه النتائج، والتي سوف نتناولها في القسم اللاحق الخاص بالأساليب المتبعة في الدمج بين بطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر.

وسنقوم أولاً بتقديم نظرة عامة على أطر ومعايير إدارة المخاطر، بالإضافة إلى بطاقات الأداء المتوازن، التي أثرت بشكل كبير على تطور إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر.

أطر إدارة المخاطر:

بينما كان إطار ومنهجية بطاقات الأداء المتوازن قيد التطوير، كان هناك عمل مستقل يجري على قدم وساق بخصوص أطر ومعايير إدارة المخاطر. ويجب ملاحظة أنه بينما تم تطوير بطاقات الأداء المتوازن للتغلب أولاً على عيوب الاعتماد على المقاييس المالية وحدها في تقويم سلامة المنظمة، ثم لمجابهة التحدي الذي أثار القدر ذاته من الارتباك والمتمثل في فشل المنظمات المتواصل في تنفيذ الإستراتيجيات الأكثر منطقية والمدروسة على أعلى مستوى، فإن حلول إدارة المخاطر كانت تهدف إلى علاج مجموعة أخرى من المسائل. لقد شهدت فترة أوائل التسعينيات من القرن العشرين فضائح وإخفاقات متواصلة في مجموعة من الشركات حيث على المستثمرون والموظفون والمساهمون معاناة كبيرة. ولقد أدى ذلك المناداة بزيادة تطبيق حوكمة الشركات وإدارة المخاطر على نحو أكثر منهجية.

إخفاقات الشركات وفضائحها:

لقد كانت بعض هذه الإخفاقات والفضائح التي لحقت بالشركات كبيرة، و بدأت بكشف النقاب عن ذيوع المخالفات المحاسبية لدى شركة إنرون كوربوريشن Enron Corporation في أواخر ٢٠٠١ مما أدى إلى إخفاقها في النهاية (فلقد كانت أكبر عملية إخفاق بالولايات المتحدة على الإطلاق في ذلك الوقت، وقد قدرت الخسائر في الأصول بمبلغ وقدره ٦٤ مليار دولار)، بالإضافة أيضاً إلى انهيار الشركة التي كانت تدقق حساباتها وهي شركة آرثر أندرسن محاسبة). وإضافة إلى ما سبق، فإنه من الجدير بالذكر أن إنرون كانت قبل انهيارها إحدى الشركات الأمريكية التي حظيت بأعلى قدر من الاحترام، وأن الميزة التنافسية لآرثر آندرسن كانت قائمة إلى حد كبير على سمعتها التي دُمرت في غضون أيام. ولقد كان من الحكمة لو أن شركة آرثر أندرسن ذرتها لتلك المخاطرة، لو أنهم فعلوا ذلك لكان انهيارهم أقل احتمالاً بكثير.

وعقب فضيحة إنرون مباشرة، انتشرت فضيحة شركة وورلد كوم WorldCom عام ٢٠٠٢ حيث تم كشف النقاب عن الاحتيال المنظم الذي أدى إلى تضخم أصول الشركة بما يقارب ١١ مليار دولار. وقدمت الشركة طلباً بالإخفاق عام ٢٠٠٣ ثم خرجت من هذه الأزمة عام ٢٠٠٤

كجزء من شركة إم. سي. آي. MCI Corporation الجديدة. وكانت شركة تيكو إنترناشيونال لجزء من شركة إم. سي. آي. Tyco International الخبرى التي عانت من فضيحة مروعة بشاًن الحسابات في السنوات الأولى من هذا القرن. وهناك المزيد من الفضائح الأخرى.

ساربينز أوكسلي Sarbanes-Oxley:

كانت تلك الفضائح هي الباعث لإصدار قانون ساربينز أوكساي عام ٢٠٠٢، وقد وضع هذا القانون مجموعة من المعايير الجديدة لإعداد التقارير المالية، واحتوى على موضوعات مثل المراقبة المحاسبية واستقلال مدققي الحسابات وتعزيز إقرار الذمة المالية. وقد ثبت أن الامتثال لذلك القانون، الذي كان سارياً على كافة المنظمات التي كانت أسهمها متداولة بالولايات المتحدة، يشكل عبئاً مالياً كبيراً بالإضافة إلى ما يستغرقه من وقت كبير (كانت كل منظمة أمريكية أسهمها متداولة في سوق الأسهم تُضيع ما يقارب ١٥,٠٠٠ ساعة عمل لضمان الامتثال لذلك القانون). (١١) ومع ذلك، فقد كان ينظر إلى ذلك باعتبار أن قضاء الوقت وإنفاق المال كانا في محلهما، حيث إنه من المفترض أن يصون ذلك القانون المنظمات من أي صدمات مستقبلية قد تنشأ عن الممارسات المالية المشبوهة للمنظمات الكبيرة. وقبل أن ينقضي العقد وقعت الأزمة الائتمانية مع المزيد من الانهيارات التي لحقت بشركات كبيرة ومحترمة بالإضافة إلى التدخلات الحكومية لإنقاذ المزيد من الشركات ودمار السمعة الذي كاد أن يلحق بالكثير.

لجنة المنظمات الراعية التابعة للجنة تريدواي (COSO): إدارة المخاطر في الشركات – الإطار المتكامل.

تـم إطلاق مشروع رائد عام ٢٠٠١ عندما بدأت لجنة المنظـمات الراعية التابعة للجنة تريـدواي (COSO) - وهـي مبـادرة مشـتركة مؤلفة مـن خمس منظمات مـن ضمنها جمعية المحاسبة الأمريكية American Accounting Association جمعية المحاسبين والخبراء الماليين في مجال الأعـمال Professionals in Business مشروعاً لتطوير إطار يمكن للإدارة أن تسـتخدمه في تقويم وتحسين أساليب إدارة المخاطر التي تتبعها منظماتها. وقد نفذت شركة الاستشارات العالمية برايس ووتر هاوس كوبرز Price water house Coopers هذا المشروع.

ونــشرت COSO عام ۲۰۰۶ تقريرها تحت عنوان إدارة المخاطر في الشركات – الإطار المتكامـل Enterprise Risk Management-Integrated Framework. وفي مقدمـة ذلـك التقرير الذي قدم الإطار، أشــار كاتبـو التقرير إلى أن «تحديــد مقدار المخاطرة - التي يمكن للمنظمة أن تحتملها وتتقبلها في سـعيها لتحقيق القيمة - يعد من أحد أبرز الصعـاب في الإدارة». وقد تم تقديـم مفهومي النزعة للمخاطرة والتعرض لها بشــكل محكم.

وعرفت COSO في التقرير إدارة المخاطر في الشركة بأنها:

عملية يقوم بتنفيذها المديرون والإدارة وموظفون آخرون ويستخدمونها عند وضع الإستراتيجية وعلى مستوى الشركة بأكملها، ويتم تصميمها للتعرف على الأحداث المحتملة التي قد تؤثر على الشركة، كما تفيد في إدارة المخاطر بحيث تكون ضمن نطاق نزعة الشركة للمخاطرة، ولتوفير ضمان معقول فيما يتعلق بتحقيق أهداف الشركة.

وبناءً على هذا التعريف ذكر التقرير أيضاً أن الفرضية الضمنية لإدارة المخاطر في الشركة هي أن كل كيان يوجد من أجل تحقيق قيمة للمساهمين فيه.

تعاني كافة الكيانات من عدم التأكد، ويكمن التحدي الماثل أمام الإدارة في تحديد مقدار التأكد الذي يمكن قبوله بينما تسعى لتنمية القيمة لحقوق المساهمين. ويمثل التأكد مخاطرة وفرصة في نفس الوقت وذلك باحتمال تآكل القيمة أو تعزيزها. ومن شأن إدارة المخاطر في الشركة أنها تمكن الإدارة من التعامل بفاعلية مع التأكد ومع ما يصاحبه من مخاطر وفرص وهو ما من شأنه تعزيز القدرة على إنشاء القيمة.

والأمر المهم للغاية هو أن الإطار أنشاً رابطاً مباشراً بين المخاطرة والإستراتيجية. وأشار واضعو التقرير إلى أن القيمة تصل إلى حدها الأقصى عندما تضع الإدارة الإستراتيجية الأهداف على نحو يحقق التوازن الأمثل بين الأهداف المتعلقة بالنمو والعوائد من ناحية، والمخاطر ذات الصلة من ناحية أخرى، وكذا عندما تستخدم الإدارة الموارد بكفاءة وفاعلية في سعيها لتحقيق أهداف الشركة. وقد أوضح واضعو التقرير أن إدارة المخاطر في الشركة تشتمل على الآتى:

- * تحقيق المواءمة بين النزعة للمخاطرة والإستراتيجية. تأخذ الإدارة في اعتبارها تقبل الشركة للمخاطر عند تقويم البدائل الإستراتيجية ووضع الأهداف وتطوير الآليات اللازمة لإدارة المخاطر.
- * تعزيز القرارات المتعلقة بالاستجابة للمخاطر. توجد إدارة المخاطر في الشركة الصرامة اللازمــة لتحديد بدائل الاســتجابة للمخاطر، والاختيار من بينهـا: تفادي المخاطر وتقليلها ومشاركتها وقبولها.
- * تقليل المفاجآت والخسائر التشغيلية. تكتسب الشركات قدرة معززة على تحديد الأحداث المحتملة وتحديد الاستجابات مما من شأنه تقليل المفاجآت وما يصاحبها من تكاليف وخسائر.
- * تحديد وإدارة المخاطر العديدة المرتبطة بقطاعات الشركة كلها. إن كل شركة تواجه كماً هائلاً من المخاطر التي تؤثر على أجزائها المختلفة، ومن شأن إدارة المخاطر في الشركة أنها تسهل الاستجابة الفعالة للآثار المتداخلة والاستجابات المتكاملة للمخاطر المتعددة.
- * اقتناص الفرص. تستطيع الإدارة إذا ما أخذت في اعتبارها المجموعة الكاملة من الأحداث المحتملة أن تحدد الفرص المتاحة وتبادر باقتناصها.
- * تحسين طريقة توزيع رأس المال. إن الحصول على معلومات واقعية بشأن المخاطر يتيح للإدارة تقييم مجمل الاحتياجات الرأسمالية بفاعلية وتعزيز توزيع رأس المال.

ومن شأن هذه القدرات - بحسب ما ورد في التقرير - أن تساعد الإدارة في تحقيق الأداء المستهدف والربحية الخاصة بالشركة وتفادي خسارة الموارد. «تساعد إدارة المخاطر في الشركة على ضمان كفاءة إعداد التقارير وضمان الامتثال للقوانين واللوائح وتساعد في تفادي أي ضرر قد يلحق بسمعة الشركة وأي عواقب مصاحبة لذلك الضرر. وإجمالاً، فإن تطبيق إدارة المخاطر في الشركات يساعدها على تحقيق أهدافها وتفادي المخاطر والمفاجآت التي قد تبرز لها».

ويعكس التعريف بعض المفاهيم الأساسية، فإدارة المخاطر في الشركة هي:

- عملية مستمرة ومتدفقة.
- ينفذها الناس من كافة مستويات المنظمة.
 - تستخدم في وضع الإستراتيجية.
- تستخدم عبر القطاعات المختلفة للشركة على المستويات والوحدات كافة، وهي تتضمن النظر من زاوية محفظة المخاطر المعرضة لها الشركة بكافة مستوياتها.
- مصممة لتحديد الأحداث المحتملة التي إن وقعت سوف تؤثر على الشركة، ومصممة أيضاً لإدارة المخاطر في نطاق نزعة الشركة للمخاطرة.
 - قادرة على تقديم ضمان معقول لإدارة الشركة ومجلس إدارتها.
- تستهدف تحقيق الأهداف الخاصة بفئة واحدة أو بفئات أكثر مستقلة ولكن متداخلة الأهداف الإستراتيجية والتشغيلية والمتعلقة بإعداد التقارير والامتثال.(١٢)

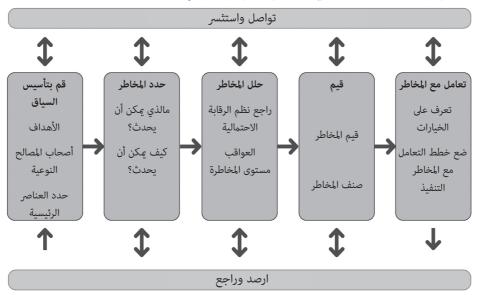
وقد أثرت COSO في تطوير أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر في كثير من النواحي، ولا سيما التركيز على الإدارة في نطاق النزعة للمخاطرة والدمج بين المخاطرة ووضع الإستراتيجية. ومن ناحية أخرى، فقد تم تضمين كافة النقاط السبع الواردة فيما سبق في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر حسبما سنبين لاحقاً في هذا الكتاب.

لقد شهد العام الذي قدمت COSO فيه الإطار نشر عملين آخرين بخصوص إدارة المخاطر، مما يثبت خطورة هذه المسألة والأهمية الكبيرة التي أصبحت تحتلها في السنوات الأولى من العقد الأول لهذا القرن، وهي السنوات التي شهدت الفضائح سالفة الذكر.

المعايير الأسترالية والنيوزيلندية لإدارة المخاطر:

لنأخذ أولاً في الاعتبار المعايير الأسترالية والنيوزيلندية لإدارة المخاطر Australian and لنأخذ أولاً في الاعتبار المعايير الأسترالية والنيوزيلندية الدوق .New Zealand Standards of Risk Management: AS/NZ 4360:2004 وقد وفر ذلك عملية فعالة لإدارة المخاطر والتي يبينها الرسم البياني رقم (٣-٨)، تشتمل على الخطوات التالية:

الشكل رقم ٣-٨ عملية إدارة المخاطر من المعايير الأسترالية والنيوزيلندية لإدارة المخاطر: AS/NZ ٤٣٦٠:٢٠٠٤



- تحديد السياق: الأهداف وحقوق المساهمين والمعايير وتحديد العناصر الأساسية.
 - تحدید المخاطر: ماذا یمکن أن یحدث وکیف یمکن أن یحدث؟
- تحليل المخاطر: مراجعة الضوابط الرقابية والاحتمالات والنتائج ومستوى المخاطر.
- التعامل مع المخاطر: تحديد الخيارات واختيار أفضل الاستجابات ووضع خطط لعلاج المخاطر والتنفيذ.

ويعد استعراض خطوات العملية شرطاً «للتواصل والمشورة» و»المراقبة والمراجعة».(١٢١)

الكتاب البرتقالى: إدارة المخاطر - المبادئ والمفاهيم.

ثانياً، لننظر في الكتاب البرتقالي: إدارة المخاطر – المبادئ والمفاهيم: إدارة البرتقالي: إدارة المخاطر بالمرتب وزارة الاقتصاد والمالية الذي نشرته وزارة الاقتصاد والمالية - وتسمى هذه الإدارة باسم هير ماجستي تريجري Her Majesty Treasury - عام ٢٠٠٤ بالمملكة المتحدة، وقد ورد في الكتاب البرتقالي ما يلي:

إن كون المنظمات توجد لغرض معين – ربا لتقديم خدمة أو تحقيق نتائج معينة – هي مسالة تتعلق بالتعريف. ويرتبط الغرض الأساسي لأي منظمة في القطاع الخاص بتعزيز القيمة المضافة لحقوق المساهمين، أما في القطاع الحكومي المركزي، فيرتبط الغرض بتقديم خدمة معينة بشكل عام أو بتحقيق نتائج مفيدة للصالح العام. وأياً كان غرض المنظمة، فإن تحقيقها لأهدافها يكون محاطاً بقدر من عدم التأكد، مما من شانه تعريضها لأخطار تهدد نجاحها من ناحية، ومنحها فرصاً لتحقيق المزيد من النجاح من ناحية أخرى.

لقد عرفوا المخاطرة بأنها التأكد مما يترتب على الأفعال والأحداث سواءً أكانت فرصاً إيجابية أم أخطاراً سلبية. وقد ذكروا أنه ينبغي تقدير المخاطر من حيث احتمالية وقوع الشيء وكذلك من حيث الأثر الذي سينشأ إذا ما حدث ذلك الشيء بالفعل. وتتضمن إدارة المخاطر تحديد المخاطر وتقييمها (المخاطر المتأصلة) ثم الاستجابة إليها.

إن المــوارد المتاحة لإدارة المخاطر محدودة؛ ومن ثم فإن الهدف هو تحقيق الاســتجابة المثلى للمخاطر بحيث تكون على درجة من الأولوية متماشية مع تقدير المخاطر. والمخاطرة على شيء لا يمكن تحاشــيه وينبغي على كل منظمة أن تتخذ الإجراء اللازم لإدارة المخاطرة على نحو يجيز المخاطرة عند المســتوى المقبول. ويطلق على مقدار المخاطرة الذي يعد مقبولاً ومسموحاً به اسم «النزعة للمخاطرة».

ولقد قدم الكتاب البرتقالي (٢٠٠٤) دليلاً قيماً بخصوص النزعة للمخاطرة، وسوف نشرح هـذه الـرؤى شرحاً وافياً في الفصل الرابع، ولكننا هنا سـوف نلقي الضـوء على ما تقتضيه المبادئ التوجيهية من فهم النزعة للمخاطرة والتعرض لها من منظوري التهديدات والفرص.

عند أخذ التهديدات في الاعتبار، فإن مفهوم النزعة للمخاطرة ينطوي على مستوى التعرض للمخاطر الذي يعد مقبولاً ومسموحاً به إذا ما تم إدراكه بالفعل. ووفقاً لهذا المعنى، يتعلق مستوى التعرض للمخاطر مقارنة تكلفة حصر المخاطر سواءً التكلفة المالية أو خلافها بالإضافة إلى تكلفة التعرض لها في حالة ما إذا كان التعرض حقيقة واقعة، وينبغي إيجاد توازن مقبول بينهما.

وعند أخذ الفرص في الاعتبار، فإن المفهوم في هذه الحالة ينطوي على مراعاة مقدار الاستعداد لخوض المخاطرة فعلياً حتى يتسنى الحصول على المزايا التي توفرها الفرص.

ووفقاً لهذا المعنى، فإنه يتعلق بمقارنة قيمة المنافع المحتملة -سواء المنافع المالية أو خلافه - مع الخسائر التي قد يتم تكبدها (بعض الخسائر قد يتم تكبدها مع إدراك المنافع أو بدون إدراكها).

وورد في التقرير أيضاً أنه ينبغي على إدارة المخاطر على المستوى الإستراتيجي والبرامجي والتشغيلي أن تكون متكاملة بحيث تدعم مستويات النشاط بعضها بعضا. ويدعي التقرير أن إستراتيجية إدارة المخاطر الخاصة بالمنظمة سوف يتم توجيهها من أعلى كما سيتم تضمينها في الأعمال والأنشطة الروتينية العادية بالمنظمة. وقد أشار التقرير إلى أنه «ينبغي على الموظفين كافة أن يدركوا مدى أهمية المخاطرة لتحقيق أهدافهم، كما يجب توفير التدريب اللازم لدعم الموظفين في إدارة المخاطر». (١٠) ويركز مجال الثقافة في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر على غرس ثقافة «مركزة على الإستراتيجية وعلى الوعي بالمخاطر». يدرك بها جميع الموظفين أهمية المخاطر وأهمية العمل «في نطاق النزعة للمخاطرة».

الأيزو ٣١٠٠٠:

لقد جاءت المنظمة الدولية للمعايير الموحدة (الأيزو ISO) - وهي اتحاد عالمي لهيئات المعايير القومية - بالمزيد من الرؤى المفيدة بخصوص إدارة المخاطر ودمجها مع الإستراتيجية، من خلال معيار الأيزو ٢٠٠٩:٣١٠٠٠ إدارة المخاطر؛ المبادئ والتوجيهات Risk Management Principles and Guidelines. ولقد اعتمدت المبادئ التوجيهية للأبزو على ثلاثة أعمال جبدة تمت الإشارة إليها سابقاً.

ويوصي هذا المعيار بقيام المنظمات بوضع إطار بغرض دمج عملية إدارة المخاطر في الحوكمة الشاملة للمنظمة، وفي الإستراتيجية والتخطيط والإدارة، وعمليات إعداد التقارير والسياسات والقيم والثقافة، فضلاً عن تطبيق هذا الإطار وتطويره باستمرار.

ويعرف معيار الأيزو ٣١٠٠٠ المخاطرة بأنها «تأثير عدم التأكد على الأهداف». ولاحظ أن التأثير هو انحراف عن المتوقع - سواءً أكان انحرافاً إيجابياً أم سلبياً - وأن الأهداف قد يكون لها جوانب مختلفة مثل الجانب المالي والجانب الصحي وجانب السلامة وجانب الأهداف البيئية، وهذه قد تنطبق على مستويات مختلفة مثل المستوى الإستراتيجي، كما

قد تنطبق على مستويات المنظمة والمشروع والمنتج والعملية. وقدم المعيار أيضاً عدداً من المبادئ الخاصة بإدارة المخاطر، وهي كالتالي:

- إدارة المخاطر توجد القيمة وتحافظ عليها.
- إدارة المخاطر تساهم في تحقيق الأهداف وتحسين الأداء في عدة جوانب مثل الصحة البشرية والسلامة والأمن، والامتثال للقوانين واللوائح، وتقبل الجمهور، والحماية البيئية، وجودة المنتجات، وإدارة المشاريع، وكفاءة العمليات، والحوكمة، وحسن السمعة.
 - إدارة المخاطر هي جزء لا يتجزأ من كافة عمليات المنظمة.
- إدارة المخاطر ليست نشاطاً قامًا بذاته ومنفصلاً عن الأنشطة والعمليات الأساسية بالمنظمة، بل هي جزء من مسؤوليات الإدارة وجزء لا يتجزأ من كافة عمليات المنظمة بما في ذلك التخطيط الإستراتيجي وكافة عمليات إدارة المشاريع والتغيير.
 - إدارة المخاطر جزء من عملية صنع القرار.
- إدارة المخاطر تساعد صناع القرار على اعتماد خيارات مستنيرة وترتيب الأعمال بحسب أهميتها والتمييز بين بدائل مسارات العمل.
 - إدارة المخاطر تعالج مسألة عدم التأكد على نحو صريح.
 - إدارة المخاطر تأخذ في اعتبارها صراحةً عدم التأكد وطبيعته، وكيفية التصدي له.
 - إدارة المخاطر هي عملية منظمة ومهيكلة تتم في وقت محدد.
- يساهم اعتماد أسلوب منظم ومنضبط ومهيكل لإدارة المخاطر في تحقيق الكفاءة وفي تحقيق نتائج مستمرة وقابلة للمقارنة وموثوقة.
 - إدارة المخاطر تقوم على أفضل المعلومات المتاحة.
- المدخلات المستخدمة في عملية إدارة المخاطر تعتمد على مصادر المعلومات المختلفة مثل البيانات التاريخية والخبرة والتغذية المرتجعة للمساهمين والملاحظات والتنبؤات وتقديرات الخبراء. كما ينبغي على صناع القرار أن يضعوا في اعتبارهم وينتبهوا إلى أي مشكلات في البيانات أو في النماذج المستخدمة أو احتمال وجود اختلافات بين الخبراء.

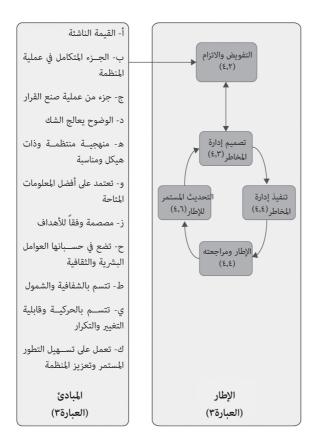
- يتم تصميم إدارة المخاطر وفقاً لاحتياجات المنظمة.
- تتم المواءمة بين إدارة المخاطر من ناحية والبيئة الخارجية والداخلية للمنظمة وحجم المخاطر من ناحية أخرى.
 - إدارة المخاطر تأخذ العوامل البشرية والثقافية في الاعتبار.
- إدارة المخاطر تعترف بقدرات الأشخاص من خارج المنظمة ومن داخلها كما تعترف بتصوراتهم ونواياهم التي من شأنها إما تسهيل أو إعاقة تحقيق أهداف المنظمة.
 - تمتاز إدارة المخاطر بالشفافية والشمول.
- تضمن المشاركة الملائمة للمساهمين ولا سيما صناع القرار على مستويات المنظمة كافة الاستمرار في عمل إدارة المخاطر على نحو ملائم والتحديث المستمر لها. وتتبح عملية المشاركة أيضاً لحقوق المساهمين أن يتم تمثيلهم على نحو ملائم، وأن تؤخذ وجهات نظرهم في الاعتبار عند تحديد معايير المخاطر.
 - إدارة المخاطر هي عملية فعالة وتكرارية وسريعة الاستجابة للتغيير.
- إدارة المخاطر تتفاعل مع التغيير وتستجيب له على الدوام. وعندما تقع أحداث خارجية وداخلية، تتغير البيئة والمعرفة وتتم مراقبة المخاطر واستعراضها وتظهر مخاطر جديدة بعضها يتغير والبعض الآخر يختفى.
 - إدارة المخاطر تسهل عملية التطوير المستمر للمنظمة.

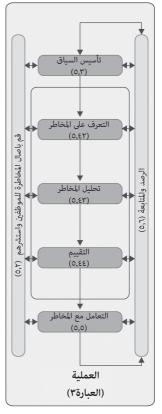
وكما هو الحال مع الأساليب السابقة، يقترح معيار الأيرو ٣١٠٠٠ عملية فعالة لإدارة المخاطر مبينة في الشكل رقم (٣-٩) وهي تشتمل على تحديد السياق وتحديد مكونات تقدير المخاطر. ولاحظ أيضاً الأهمية الموجهة نحو التواصل والمشورة والمراقبة والمراجعة.

ويؤخذ من المبادئ والتوجيهات ملاحظة مهمة مفادها الآتى:

إنه على الرغم من أن هذا المعيار الدولي يقدم مبادئ توجيهية عامة إلا أنه لا يهدف إلى الترويج للتوحيد بين إدارة المخاطر بين المنظمات المختلفة. فينبغي أن يؤخذ في الاعتبار - عند تصميم خطط وأطر إدارة المخاطر وتنفيذها - الاحتياجات المتباينة للمنظمة، وأهدافها الخاصة، وسياقها، وهيكلها، وعملياتها، ووظائفها، ومشاريعها، ومنتجاتها، وخدماتها، وأصولها، والمهارسات المحددة المعتمدة لديها. (١٥)

الشكل رقم ٣-٩ مبادئ إدارة المخاطر، وإطارها وعمليتها الخاصة بمعيار الأيزو ٣١٠٠٠





على الرغم من أننا نوافق على المعيار ونقر بأهميته في الدمج بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر (فقد أصبح الدمج بين الأيزو ٢٠٠٠ وبطاقات الأداء المتوازن أحد الموضوعات الساخنة في المجتمعات التي تتبع أسلوب بطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر، وتعمل بعض المنظمات بهمة على تنفيذ عملية الدمج هذه، (انظر دراسة حالة «أشغال» في الإطار رقم ٣-١) إلا أن المعيار ينقصه شيء مهم للغاية. فهو لا يشير إلى أي شيء يتضمن النزعة للمخاطرة بالرغم من أنه يُدرج «معايير المخاطر» التي تحمل معنى مختلفاً بعض الشيء عن معنى النزعة للمخاطرة. فمعايير المخاطر موصوفة في المعيار بأنها شروط مرجعية تقوم على أساسها شدة المخاطرة. وتقوم معايير المخاطر على أهداف المنظمة وعلى السياق الخارجي والداخلي. وإضافة إلى ذلك، فإن المعايير يمكن استنباطها من المقاييس والقوانين والسياسات وغير ذلك من المتطلبات الأخرى. (٢١٠ ومع ذلك، فإن من وجهة نظرنا أن عدم الاعتراف بأهمية النزعة للمخاطرة يؤثر تأثيراً خطيراً على القيمة الفعلية للمقياس كما أن ذلك لا يتفق مع ما نصحت به COSO وما نصح به آخرون. ومن ناحية أخرى، فإنه لا ينبغى التقليل من أهمية معيار الأيزو ٢٢٠٠٠.

وسوف نتناول في القسم التالي عدة أساليب لدمج إدارة المخاطر مع الإدارة الإستراتيجية من خلال بطاقات الأداء المتوازن.

نماذج الدمج:

عند التأمل فيما حدث في الماضي نجد أنه من الغريب أن إدارة المخاطر نادراً ما كان يتم ذكرها إلى أن ظهرت الأزمة الائتمانية في ٢٠٠٨ بالطبع، في حين أن بطاقات الأداء المتوازن مرت بسلسة من التطورات المختلفة وتحولت إلى أداة تعتمد عليها المنظمات على نطاق واسع في شتى أنحاء العالم.

ويعد هذا الأمر غريباً لأن القطاع المالي كان يستخدم بطاقات الأداء المتوازن بكثافة وكان ينظر إليها باعتبارها الرائدة في مجال إدارة المخاطر ويعد الأمر غريباً لأن الأطر - مثل إطار COSO - أوصت بشدة بتحقيق مواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية ولأنه في حين كانت بطاقات الأداء المتوازن تعد نموذجاً أساسياً للإدارة تدور حوله جميع النماذج الأخرى،

لم تكن المخاطرة تعد جزءاً أساسياً في إدارة الإستراتيجية، على الأقل في المجتمع الرئيسي الذي استخدم بطاقات الأداء المتوازن.

وبالإضافة إلى ذلك، لم تكن أيضاً بطاقات الأداء المتوازن على شاشة رادار خبراء المخاطر. ففي أثناء الأعمال الاستشارية التي قام بها أحد مؤلفي هذا الكتاب خلال العقد الماضي أو في فترة قريبة منه كان من النادر فعلياً أن يوجد أخصائي مخاطر قد سمع مجرد السمع ببطاقات الأداء المتوازن؛ على الرغم من أنهم كانوا غالباً ما يستحسنون الفكرة عند عرضها عليهم.

دراسة خدمات مانيغت المالية:

لقد كان أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر يسير في طريق التطور قبل وقوع الأزمة الائتمانية حيث كان تطويره ناتجاً عن قيام أندرو سمارت Andrew Smart -مصمم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - بسلسلة من المشاريع المرتبطة بإدارة الأداء وإدارة المخاطر مع قاعدة عملاء شركته الاستشارية مانيغت بالمملكة المتحدة، ولا سيما العملاء من قطاع الخدمات المالية، وقد بدأ من خلال هذه المشاريع مشروعه البحثي الأكاديمي الذي استغرق عاماً كاملاً حيث كان جزءاً استكمل به دراسة ماجستير إدارة الأعمال الذي كان يقوم به، وتضمن هذا المشروع ٢١ منظمة تعمل في قطاع الخدمات المالية بمدينة لندن خلال الفترة من ٢٠٠٦ إلى ٢٠٠٧. كم وضحت هذه الدراسة قيمة وضع أسلوب جديد يتضمن ويطور أفضل الأطر لبطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر. (١٧) انظر الفصل الثاني.

أساليب الدمج التي وضعها كابلان ونورتون:

عندما أظهرت الأزمة الائتمانية - حسبما ورد سابقاً - نقاط الضعف الخطيرة في سجلات بطاقات الأداء المتوازن التي كانت مستخدمة من جانب منظمات عديدة، تحول اهتمام كابلان ونورتون (وكابلان بدرجة أكبر) أخيراً إلى دراسة الكيفية التي يمكن من خلالها أن تعمل إدارة المخاطر مع بطاقات الأداء المتوازن. وقام كابلان في البداية بعرض أفكاره التطويرية في سلسلة المقالات التي ظهرت في تقرير بطاقات الأداء المتوازن Balanced ولا سيما في عام ٢٠٠٩.

وقدم كابلان ونورتون في مقالة بعنوان «مستقبل بطاقات الأداء المتوازن» -نشرت في يناير ٢٠١٢ بمجلة سي جي إم إي CGMA الأمريكية- خمس طرق يمكن للمنهجية أن تتطور من خلالها مع تقديمهما لمجموعة من المقترحات مثل «استخدام خريطة الإستراتيجية باعتبارها إحدى أدوات الإدارة الأساسية» و«توسيع دور التحليلات فيما يتعلق بتنفيذ الإستراتيجية»، وأشار كاتبا المقال إلى أنه ينبغي على المنظمات أن «تستخدم خريطة الإستراتيجية باعتبارها نقطة انطلاق لإدارة المخاطر ولا سيما تحديد المخاطر الإستراتيجية وإدارتها»، مشيرين إلى الآتي:

«إن معظـم أسـاليب إدارة المخاطر اليوم موجهة بشـكل محدود نحـو الامتثال لنظم الرقابـة. وعـلى الرغم من أهميـة إدارة تلك المخاطر إلا أن الشركـات غالباً ما تتغافل عن المخاطر المتأصلة التي لا يمكن تفاديها والتي تنشـاً عن إستراتيجياتها. وينبغي على مديري الشركات أن يحددوا لكل هدف إسـتراتيجي على خريطتهم الأحداث المنطوية على المخاطر والتي قد تؤدي إلى الفشـل في تحقيق الأداء المسـتهدف. ويمكنهم بعد ذلك قياس احتمال وقـوع كل مخاطرة من المخاطر المحددة وقيـاس النتائج التي قد تترتب عليها بالإضافة إلى وضع مؤشرات رئيسية للمخاطر والقيام بمبادرات لتخفيف المخاطر من شأنها تقليل احتمال و/أو نتائج وقوع أشد الحوادث خطورة». (١٩)

وكما نرى، فقد شدد كابلان ونورتون على أهمية تحديد المخاطر على مستوى الهدف وهـو الأمر الذي تم اقتراحه في المبادئ التوجيهية للأيزو ٣١٠٠٠، كما يعد عنصراً محورياً في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وفي طبعة يونيو ٢٠١٢ من هارفارد بيزنس ريفيو نشر كابلان مع أنيت مايكس Annette وفي طبعة يونيو ٢٠١٢ من هارفارد بيزنس ريفيو نشر كابلان مع أنيت مايكس Mikes، الأستاذ المساعد بكلية هارفارد للأعلمال، مقالة بعنوان «إدارة المخاطر - إطار Annaging Risks: A New Framework.

وحدد كابلان ومايكس في المقالة ثلاث فئات للمخاطر (مخاطر يمكن الوقاية منها ومخاطر الإستراتيجية ومخاطر خارجية) وقدما توجيهات بخصوص الأهداف المتعلقة بتخفيف آثار كل نوع من تلك المخاطر ونهاذج السيطرة على كل منها. كما عرَّفت مخاطر الإستراتيجية بأنها المخاطرة المأخوذة لتحقيق عوائد فائقة. وقد كان الهدف الخاص بتخفيف المخاطر هو «تقليل احتمالية وقوعها وتقليل تكلفة آثارها بفاعلية»، بينما كانت نهاذج الرقابة عبارة عن مناقشات

تفاعلية بشأن المخاطر الماثلة أمام تحقيق الأهداف الإستراتيجية واعتمدت هذه المناقشات على أدوات مثل «خرائط احتمالية وقوع المخاطر المحددة وآثارها، وبطاقات مؤشرات المخاطر الرئيسية، وتخصيص الموارد لتخفيف آثار الحوادث الحرجة المنطوية على مخاطر».

مثال من حالة فولكس فاجن دو برازيل Volkswagen Do Brazil:

لقد أظهر المثال المأخوذ من حالة فولكس فاجن (VW) دو برازيل - وهي شركة تابعة لشركة تصنيع السيارات الألمانية - ممارسة الشركة الجيدة. فقد ورد في المقال أن وحدة المخاطر بفولكس فاجن استخدمت خريطة إستراتيجية الشركة لإجراء حوار حول المخاطر. وقد حددت الوحدة المخاطر التي قد تحول دون تحقيق الأهداف، كما أعدت بطاقة لكل حادث ينطوي على مخاطرة ووضعتها على الخريطة وأدرجت في تلك البطاقة الآثار الفعلية للحادث على العمليات، واحتمالية وقوعه بالإضافة إلى المؤشرات المتقدمة، وإجراء عمليات تخفيف المخاطر الممكنة. كما حددت الوحدة أيضاً من هو المسؤول الرئيسي عن إدارة المخاطر. وقد احتوت بطاقة الحادث المنطوى على مخاطرة على المكونات التالية:

- الهدف الإستراتيجي (يضمن موثوقية العملية البادئة من المورد والمنتهية بالتصنيع).
 - الحادث المنطوى على مخاطرة (وقف التسليم).
 - المخرجات (مثل خسائر الإنتاج والمشكلات المتعلقة بالجودة).
 - مؤشرات المخاطر (مثل تأخر التسليم والعيوب الواردة).
- الاحتمالية/ النتيجة (استخدام خريطة تحدد شدة المخاطر وتتضمن الاحتمالية/النتيجة).
- نظم الرقابة الإدارية (مثل عقد اجتماعات يومية مع مسؤولي الإمدادات والمشتريات وضمان الجودة).
 - المدير المسؤول (مدير إمدادات التصنيع).

وقد تم عرض موجز للمخاطر الإستراتيجية على فريق الإدارة العليا في شكل بطاقة تعتوي على تقرير المخاطر (بطاقة تقرير المخاطر)، والتي أدرجت فيها المخاطر الحرجة التي تم تقييمها مقابل كل هدف إستراتيجي.

حالة جي. بي. مورجان تشيس:

عرضت هـذه المقالة حالة جي. بي. مورجان تشيس باعتبارها إحدى المنظمات التي يضرب بها المثل في الإدارة المتميزة للمخاطر وأشارت المقالة إلى أن جي. بي. مورجان تشيس صمدت جيداً أمام الأزمة المالية لأن وظائف إدارة المخاطر الداخلية لديها كانت قوية، كما كان فريق القيادة قوياً وكان بإمكانه إدراك وإدارة الحالات المتعددة لتعرض الشركة للمخاطر. وقد ورد في المقال القول الآتي لباري زابرو Barry Zubrow، الذي كان حينئذ المدير التنفيذي للمخاطر: «قد أكون أنا صاحب المنصب، ولكن [المدير التنفيذي] جيمي ديمون Jamie Dimon هو مدير المخاطر التنفيذي الحقيقي بالشركة». (۲۰)

وقد ظهرت هذه المقالة في الوقت الذي كان فيه فشل إدارة المخاطر لدى جي. بي. مورجان تشيس، التي قدرت عليارات الدولارات، خبراً يحتل الصفحات الأولى من الصحف الإخبارية، وأقل ما يقال في ذلك أن التوقيت كان سيئاً!

والمثير للاهتمام أن المقالة التي ظهرت في طبعة ٣ يونيو ٢٠١٢ بصحيفة نيويورك تايمز، أوحت بأن نجاحات إدارة المخاطر لدى جي. بي. مورجان تشيس خلال فترة الأزمة الائتمانية كانت نتاجاً لخسائر التداول اللاحقة، وتلك مسألة غير صحيحة إلى حد ما. وبحسب المقالة، فقد وضع البنك الجانب التحذيري الذي صدر قبل حدوث ذلك بعام من سي. تي. دبليو افضتمنت جروب المجانب التحذيري الذي صدر قبل حدوث ذلك بعام من سي. أن البنك من أن الشركة قد تخلفت عن ممارسات إدارة المخاطر مقارنة بنظيراتها، ومن أنها قد أصبحت راضية بالحالة التي وصلت إليها إدارة المخاطر بالشركة. وورد في المقالة الآتي: «لقد أصبح مسؤولو المخاطر لدى جي. بي. مورجان تشيس- بعد أن نجحوا في الصمود أمام الأزمة المالية في ٢٠٠٨ - قانعين بشأن الخطر الذي يطرحه مكتب الاستثمارات الرئيسي من خلال تقديم المراهنات شديدة الشراسة. وإضافة إلى ذلك، فإنه بينما كان المكتب يحقق ربحية خلال الأزمة المالية، كان المدير التنفيذي للمخاطر يركز على المشكلات في نواح أخرى بما في ذلك نشاط القروض العقارية الذي أصبح يحقق خسائر مالية للبنك. وقد أدى هذا الاقتناع المخلط لديهم نتبجة للأزمة». (۱۲)

الخلاصة:

لقد شرح الفصل السابق مفهوم إدارة الأداء على أساس المخاطر: أي الإطار، بينما ستتناول الفصول التالية كيفية استخدام الإطار عملياً (جزئية المنهجية).

لقد تناولنا في هذا الفصل بطاقات الأداء المتوازن وأطر ومعايير إدارة المخاطر التي قدمت جزءاً كبيراً من المادة الخام لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر. وقد تم بناء كل مجال ضمن إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر من وجهتي نظر بطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر مها يتيح للمنظمات أن «تدير الأداء والمخاطر معاً».

وفي أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، تعد النزعة للمخاطرة هي العنصر الذي يربط بين الإستراتيجية والمخاطرة كما تمكن من الدمج الكامل والسليم بين هذين المجالين. ويمكن القول ببساطة إنه عندما يتم تنفيذ الإستراتيجية دون إعطاء عناية شديدة لنزعة المخاطرة فسيدير كبار المديرين منظماتهم على نحو خاطئ نتيجة لنقص المعلومات. وقد يبدو كل شيء إيجابياً، من خلال عدسة إدارة الأداء الضيقة (بل وقد يصل الأمر حتى إلى امتلاء بطاقات الأداء بمؤشرات أداء رئيسية جميعها خضراء)، ومع ذلك فقد تكون المخاطر التي خاضتها المنظمة لتحقيق ذلك الأداء «ذي المؤشر الأخضر»، وتقبلها لتلك المخاطر، بمثابة قنبلة موقوتة تصبح مع مضي الوقت جاهزة لتحطيم الإستراتيجية، حسبما يبين المثال القدوي المأخوذ من حالة البنك الملكي الإسكتلندي Royal Bank of Scotland في الفصل القادم.

الفصل الرابع تعريف الإستراتيجية: مسألة النزعة للمخاطرة.

يتم إقامة الرابط المهم بين تنفيذ الإســـتراتيجية وإدارة المخاطر في مرحلة رسم الأهداف، حيث يتــم تحديد مســـتوى النزعة للمخاطرة بالنســبة لكل هدف على حدة. ومن شــأن ذلك أنه يمكن مجلس الإدارة والفريق التنفيذي من تحديد مســتوى المخاطرة التي يعتقدون بأنها مقبولة بالنسبة للعمل على تحقيق الأهداف المستقلة.

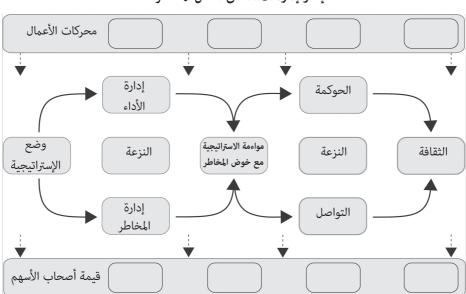
مقدمة:

يتعلق أساس أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر بتحقيق مجموعة من الأهداف الإستراتيجية بشكل مستدام من خلال خوض مقدار مقبول (ومعروف) من المخاطر (الشكل رقم ٤-١).

وتستطيع المنظمات من خلال استخدام أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر أن تتوصل إلى فهم وإدراك عميقين للمخاطر المصاحبة للخيارات الإستراتيجية التي تقرر اعتمادها وتستطيع أن تتابعها على نحو مستمر كتحقيق الإستراتيجية المستهدفة، وتحقيق المواءمة بين المخاطرة والنزعة للمخاطرة؛ إذا قام مجلس الإدارة بتنفيذ ذلك فيمكن أن يضمن أن المنظمة أثناء عملها نحو تحقيق أهدافها الإستراتيجية تخوض مقداراً مقبولاً من المخاطرة، أي أنها «تعمل في نطاق النزعة للمخاطرة». ولكن قبل أن نستفيض بشكل أكبر في شرح أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ينبغي أن نتوقف قليلًا لنُعرّف كلاً من الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة، حيث إن هناك إجماعاً محدوداً على كل منهما في أدبيات وأوساط خبراء الإستراتيجية والمخاطر.

تعريف الإستراتيجية:

أثناء كتابة هذا الكتاب، دارت سلسلة من النقاشات الفعالة في أحد مواقع LinkedIn الخاصة بخبراء الإستراتيجية. وكان ذلك الجدل استجابة لعبارة بسيطة كتبها أحد الأعضاء ألا وهي: "ما هي الإستراتيجية؟" وتدل الاستجابة الهائلة والجدل الساخن الذي أثاره هذا السؤال على حقيقة جلية؛ ألا وهي أنه لا يوجد اتفاق عام بشأن معنى الإستراتيجية حتى بين خبراء الإستراتيجية.



الشكل رقم ٤-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

ويعد الافتقار إلى الوضوح في تعريف الإستراتيجية مشكلة في حد ذاته، وذلك بالنظر إلى أن المهمة الأساسية لفريق كبار التنفيذيين في أي منظمة هي تنفيذ الإستراتيجية. ومن الطرائف المثيرة للاهتمام أن أحد مؤلفي هذا الكتاب قام منذ عامين بإجراء مقابلة شخصية مع المدير التنفيذي لدى إحدى أكبر المنظمات التي أتمت مؤخراً تطبيق برنامج بطاقات الأداء المتوازن، وطرح عليه هذا السؤال: «لو أتيح لك بدء برنامج بطاقات الأداء من جديد،

ما هي الأشياء المختلفة التي كنت ستقوم بها؟» فأجاب: «إن الأمر سهل. كنت لأجمع فريق الإدارة العليا لنتفق مسبقاً على تعريف الإستراتيجية، لأننا بمجرد أن بدأنا النقاش حول تنفيذ الإستراتيجية، اكتشفت وبعد جلسات عديدة مضنية أننا جمعياً كنا نتحدث عن أشياء مختلفة حداً».

سون وو Sun Tsu- فن الحرب

إن الناس يتحدثون بل ويتجادلون حول معنى الإستراتيجية منذ زمن بعيد جداً ، بل إنه حتى في الوقت الحاضر يعد الجنرال العسكري الصيني سون وو-الذي عاش قبل حوالي ٥٠٠ سـنة ق.م- أحد خبراء الإستراتيجية الذين كثيراً ما تقتبس أقوالهم. ويحظى عمله الإبداعي فـن الحـرب The Art of War -وهو فلسـفة حربية لإدارة الصراعات وكسـب المعارك - بالقبول كأحد الروائع التي تناولت موضوع الإستراتيجية. كما أثر هذا العمل على الكثير من القادة العسـكريين (ومن الناحية الاشتقاقية فإن لفظة «إستراتيجية» strategy مشتقة من الكلمة اليونانية strategy وتعنـي الإدارة الحاذقة) وعلى تفكير الكثير من القادة المنتمين إلى مختلف الصناعات والقطاعات. وعادةً ما يسـتخدم تعليق سـون وو: « الإسـتراتيجية كالضوضاء بدون أسـاليب كخوض السـبيل الأبطأ إلى النصر، والأساليب بدون إسـتراتيجية كالضوضاء التي تسـبق الهزيمة»، عادة ما يُسـتخدم هذا التعليق في شريحة بوربوينت PowerPoint الافتتاحية التي تُستهل بها العروض التقديمية المتناولة للإستراتيجية، كما عادة ما يستخدم أحد مؤلفَى هذا الكتاب.

وأشار سون وو في مقدمة عمله أن فن الحرب (أو الإستراتيجية) قد أصبح على قدر شديد الأهمية لدرجة أنه لا يمكن تجاهله أكثر من ذلك. (۱) وإذا ما تجاوزنا تلك الحقبة ووثبنا سريعاً عبر ٢٥٠٠ سنة، سنجد أن العديد من الدراسات البحثية تشير بقوة إلى أن نصيحة سون وو لم يتم الالتفات إليها بعد. وقد توصلت الدراسة المعدة من جانب رائدي الفكر الإداري، البروفسور جاري هامل Gary Hamel والبروفسور سي. كيه. براهالاد كل الخارج وتكوين البصيرة، وقد أوصيا أن يتم تحقيق تلك النسبة كان يكرس للتطلع إلى الخارج وتكوين البصيرة، وقد أوصيا أن يتم تحقيق تلك النسبة أخرى قام بها البروفسور روبرت كابلان والدكتور ديفيد

نورتون، مبتكرَي بطاقات الأداء المتوازن، أن ٨٠٪ من المسؤولين التنفيذيين ينفقون أقل من ساعة واحدة في الشهر في نقاش الإستراتيجية، اللافت للنظر أن ٥٠٪ من المسؤولين لا ينفقون أي وقت على الإطلاق في مثل هذا النقاش. ""

التركيز التشغيلي:

من الأسباب الرئيسية وراء فشل معظم المنظمات في دراسة الإستراتيجية على نحو ملائم هو أنها تظل مدفوعة بالجانب التشغيلي وليس بالجانب الإستراتيجي. وهذه المسالة لا تشكل مفاجأة إلى حد ما فالعمليات التشغيلية هي تلك التي تنتج من خلالها المنظمة المنتجات التي تقدمها إلى العملاء. ويعد هذا أمراً منطقياً من وجهة نظر بسيطة حيث إن سلسلة القيمة يمكن وصفها بأنها إنتاج المنتج وبيعه بربح ومن ثم تحقيق مكاسب مالية لحقوق المساهمين و/أو المالكين الآخرين. وإضافة إلى ذلك، فإن معظم كبار القادة يترقون في سلم المناصب نتيجة لتميزهم التنفيذي.

ولذلك أصبحت العديد من المنظمات مهووسة بتطوير العمليات مما أدى إلى الاستبعاد الفعلى لكافة الأشياء الأخرى. وذلك بلا شك هو وضع كارثي؛ الضوضاء التي تسبق الهزيمة!

وانظر إلى شركة موتورولا Motorola الدولية للاتصالات، والكائن مقرها الرئيسي بالولايات المتحدة، باعتبارها مثالاً في صميم الموضوع. لقد كانت موتورولا في ثمانينيات القرن العشرين هي الشركة الرائدة في استخدام أسلوب نظرية الانحراف السداسي لتحسين الأداء. وتعد نظرية الانحراف السداسي التي أحدثت ثورة غربية في إدارة الجودة الشاملة، مقياساً ومنهجية. وبصفتها مقياساً، يقيس الحد الواحد قدرة العملية على الأداء إلى مستوى محدد من العيوب. والعيب هو أي شيء يؤدي إلى عدم رضا العميل: تُعرّف نظرية الانحراف السداسي بأنها 3,7 عيباً لكل مليون فرصة. وبصفتها منهجية، تمثل النظرية مجموعة من الأدوات التي تمكن من التطوير المستمر بدءاً من تحديد متطلبات العملاء ومروراً بعلاج المشكلات أو منع حدوثها ووصولاً إلى إبقاء العملية على المسار الجديد.

وتركز نظرية الانحراف السداسي على العملية إلى أبعد حد. ولقد حققت موتورولا توفيراً مذهلاً للغاية في التكاليف نتيجة لاعتمادها هذا النهج، كما أن منظمات أخرى هناك

أيضاً حققت نتائج ممتازة. وخفضت موتورولا تكاليف التصنيع بمبلغ قدره ١٩٤٤ مليار دولار من ١٩٩٧ إلى ١٩٩٤، وورد أنها وفرت ١٥ مليار دولار على مدار فترة وصلت إلى ما يقارب عقد كامل. ومع ذلك، فإننا إذا نظرنا من زاوية أخرى سوف نشاهد قصة مختلفة تهاماً فيما يتعلق بالأداء، حيث إن أداء موتورولا المالي كان دوماً دون المستوى المطلوب على مدار العقد الأول من هذا القرن، وبعد أن خسرت ٤٣٠ مليار دولار من ٢٠٠٧ إلى ١٢٠٠٠ انقسمت الشركة إلى شركتين عامتين مستقلتين وهما موتورولا موبيليتي Motorola وموتورولا سولوشنز Motorola Solutions في ٤ يناير ٢٠١١. وفي أغسطس ٢٠١١، استحوذت جوجل Google على موتورولا موبيليتي مقابل ١٢٠٥ مليار دولار. فلقد تحولت الضوضاء إلى هزية.

ويمكننا أن نبرهن على أن موتورولا كانت مفرطة في تركيزها على استخدام نظرية الانحراف السداسي من أجل تحديد الفرص التي تستطيع من خلالها توفير التكاليف، بدلاً من استخدامها كأداة لتحسين الأداء بصفة مستمرة مقابل الأهداف الإستراتيجية. فلقد أغفلوا حقيقة أن البراعة في الإدارة الإستراتيجية (بدءاً من صياغتها وحتى تنفيذها – وهي المرحلة التي ربها تكون الأهم) تعد أكثر أهمية من تطوير العمليات. ونحن لا نقول إن المسألة الأخيرة ليست مهمة، بالقطع هي مهمة، ولكنها يجب أن تدار في سياق الأهداف الإستراتيجية. وتكراراً للرسالة الرئيسية من وراء ابتكار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، فكل شيء ينبع من الإستراتيجية. ولاحظ التعليق الذي صدر عن معلم الإستراتيجية المبجل البروفسور مايكل بورتر Michael Porter في مقالته التي نشرت عام ٢٠٠٦ بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو، «ما هي الإستراتيجية؟»

يعد تحسين فاعلية العمليات جزءاً ضرورياً من الإدارة ولكنه ليس الإستراتيجية...

ينبغي على المديرين أن يميزوا بوضوح بين فاعلية العمليات والإستراتيجية. فكلاهما ضروري ولكنهما مع ذلك يشكلان برنامجين مختلفين.

يتضمن برنامج العمليات عملية التطوير المستمر في كل النواحي مع عدم اشتماله على أي مقايضات. بينما [يحدد] برنامج الإستراتيجية وضعاً فريداً مع إجراء المقايضات وزيادة التوافق.

تعريف مايكل بورتر Michael Porter للإستراتيجية:

«مجالات القيمة» الثلاثة لمايكل تريسي Michael Treacy وفريد ويرسيما

في مقالههما الذي نشر عام ١٩٩٣ بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو تحت عنوان «العلاقات الودية مع العملاء وغير ذلك من مجالات القيمة»، حدد مايكل تريسي وفريد ويرسيما ثلاثة «مجالات للقيمة» يمكن أن تعد أساساً للإستراتيجية وهي: براعة العمليات وإنشاء علاقات ودية مع العملاء وإدارة المنتجات. وقد أثبت المؤلفان أن واحداً فقط من هذه المجالات مكن أن بعد هو أساس الإستراتيجية.

براعة العمليات:

يشير المؤلفان إلى ما يلي:

يصف مصطلح «براعة العمليات» نهجاً إستراتيجياً محدداً لإنتاج المنتجات والخدمات وتقديهما. ويعد هدف الشركة من اتباع هذه الإستراتيجية هو قيادة صناعتها من حيث السعر والملاءمة. وينبغي على الشركات التي تسعى للوصول إلى البراعة في عملياتها بأن تسعى جاهدة لانتهاج الأساليب التي تمكنها من تقليل التكاليف غير المباشرة إلى أدنى حد ممكن، وإزالة خطوات الإنتاج الوسيطة من أجل تقليل تكاليف المعاملات وغيرها من التكاليف «التنافسية» الأخرى، وتمكنها من الوصول بالعمليات التجارية إلى المستوى الأمثل عبر الحدود الوظيفية والتنظيمية.

وقد ألقى المؤلفان الضوء على شركات مثل ديل Dell و وُل مارت Wal-Mart باعتبارهما مثالين على تطبيق تلك الإستراتيجية.

إنشاء علاقات ودية مع العملاء:

يقول المؤلفان أن تلك المنظمات التي تتبع إستراتيجية إنشاء علاقات ودية مع العملاء تقوم باستمرار بتصميم وتشكيل منتجات وخدمات لتلاءم متطلبات العملاء المحددة بدقة.

قـد يكون ذلك مكلفاً، ولكن الشركات التي تعمل على إنشـاء علاقات ودية مع العملاء مسـتعدة للإنفاق الآن من أجل ترسيخ ولاء العميل على المدى البعيد. وهي عادة ما تنظر للقيمة الدائمة للعميل بالنسبة للشركة وليس لقيمة أي صفقة منفردة. ولهذا السبب سوف يفعـل الموظفون في تلك الشركات أي شيء تقريبـاً - دون الالتفات كثيراً للتكلفة الأولية - لضمان حصول كل عميل على ما يرغب فيه بالضبط.

ولقد ورد أن نوردستورم Nordstrom وهوم ديبوت Home Depot تعدان من المنظمات التى نفذت هذه الإستراتيجية بنجاح.

الريادة على مستوى الإنتاج:

أشار المؤلفان إلى أن «الشركات التي تسعى إلى أن يكون لها الريادة على مستوى الإنتاج تركز على إنتاج سيل مستمر من أحدث المنتجات والخدمات» وأضافا قائلين: «تتسم تلك المنظمات بالإبداع ويمكنها أن تروج لأفكارها الحديثة بسرعة كما أن عملياتها مصممة على نحو يحقق السرعة، والأهم من كل ذلك أن قادة المنتجات ينشدون دوماً حلولاً جديدة للمشكلات التي حلتها للتو أحدث منتجاتهم وخدماتهم. وإذا قام أي شخص بتغيير تقنية عتيقة، فسوف يفضل فعل ذلك بنفسه». وقد أشار المؤلفان إلى أن جونسون آند جونسون الريادة على مستوى الإنتاج. (٥) تعد إحدى الشركات التي تتسم بمهارة خاصة في تطبيق إستراتيجية الريادة على مستوى الإنتاج. (٥)

إستراتيجية المحيط الأزرق:

قدم دبليو. تشان كين W. Chan Kim ورينيه موبورنييه Renee Mauborgne مؤخراً مفهوم إستراتيجية المحيط الأزرق. وقد ميزا في كتابهما - تحت عنوان إستراتيجية المحيط الأزرق - Blue Ocean Strategy: How to Create Uncontested Market Space and الأزرق - Make the Competition Irrelevant، كيف تنشئ ساحة سوق لا نـزاع عليها وتجعل المنافسـة غير واردة بين ساحتين تنافسـيتين معروفتين باسم المحيط الأحمر والمحيط الأزرق.

وتمثل المحيطات الحمراء كل الصناعات الموجودة اليوم أو ساحة السوق المعروفة. «في المحيطات الحمراء تكون حدود الصناعات محددة ومقبولة. وهنا تحاول الشركات أن تتفوق على منافسيها حتى تستحوذ على حصة أكبر من الطلب».

أما المحيطات الزرقاء فتعني كل الصناعات غير الموجودة اليوم أو ساحة السوق غير المعروفة. وفي المحيطات الزرقاء «يتم تكوين الطلب بدلاً من التنازع عليه». ويشير المؤلفان إلى وجود طريقتين لإنشاء المحيطات الزرقاء. «فتستطيع الشركات في حالات محدودة أن تنشئ صناعات جديدة بالكلية، كما فعلت شركة إيباي وBay مع صناعة المزادات عبر الإنترنت، ولكن في معظم الحالات ينشأ المحيط الأزرق من داخل المحيط الأحمر عندما تغير إحدى الشركات حدود إحدى الصناعات القائمة».(1)

تعريف الإستراتيجية للمنظمات التجارية وغير الربحية:

تصف أساليب الإستراتيجية المذكورة أعلاه كيفية التنافس إستراتيجياً. ويمكن هنا النظر في التعريف المهم لإدارة الإستراتيجية، الذي وضعه أكيرتو موتي Ukerto Moti في عمله تحت عنوان: Aligning من أجل تنفيذ الإستراتيجية المؤسسية لنمو القطاع العام Human Capital to Execute Corporate Strategy for Public Sector Growth.

تعرّف الإستراتيجية المؤسسية بأنها فن وعلم ومهارة صياغة وتنفيذ القرارات في مختلف الوظائف التي من شانها تمكين أي منظمة من تحقيق أهدافها طويلة الأجل. فهي عملية تحديد رسالة المنظمة ورؤيتها وأهدافها ووضع السياسات والخطط التي غالباً ما تخص المشروعات والبرامج والتي يتم تصميمها من أجل تحقيق تلك الأهداف، ثم بعد ذلك تخصيص الموارد من أجل تنفيذ السياسات والخطط والمشاريع والبرامج. (٧)

وكما نرى، يتناول تعريف موتي تنفيذ الإستراتيجية بالإضافة إلى صياغتها، فالإستراتيجية تتعلق عايتم فعله بنفس مقدار تعلقها عايعتزم فعله. وقد يجادل الكثيرون بأن هذا التعريف لا يزال ناقصاً حيث إنه ينبغي أيضاً تضمين التعلم الإستراتيجي في تعريف كامل. ويعد التعلم وغرس إمكانيات التغير السريع لتغيير المسار - إذا لزم - أحد الإمكانيات المهمة اللازمة للتنافس في مثل «أوقات الاضطرابات المستمرة» تلك.

المخاطرة - المكون الذي يتم إغفاله في التعريفات:

يغف ل الكثيرون عن ذكر المخاطرة في الأوصاف التي وردت بشأن الإستراتيجية: فمن المؤشرات الأخرى على أن الإستراتيجية والمخاطرة كانت تتم صياغتهما وتنفيذهما وإدارتهما في الماضي بمعزل عن بعضهما. فقد أظهرت ورقة العمل - التي نشرت في يونيو ٢٠١٢ من قبل معهد إدارة المخاطر Institute of Risk Management والتي تناولت ثقافة المخاطر - مدى الخطأ الجسيم في القيام بفصل الإستراتيجية عن المخاطر على النحو التالى:

لقد كان رأس المال في تسعينيات القرن العشرين رخيصاً ومتاحاً بوفرة، وبالتالي أسست العديد من الشركات إستراتيجياتها على «علم الجغرافيا»، لملاحقة غو الأرباح بغض النظر عن المخاطر والمتطلبات الرأسمالية. وقد أفلست العديد من الشركات في السنوات الأخيرة (مثل كوداك Kodak و إيه آي جي AIG) نتيجة للتقاعس عن الربط المحكم بين المخاطرة والإستراتيجية باعتبارهما جزءاً من نفس العملية، وللافتقار إلى فهم واضح للنزعة للمخاطرة وللمخاطر التي تنطوي عليها أي إستراتيجية محددة. (٨)

تعريف المؤلفين للإستراتيجية:

سوف نصل إلى المرتبة ١ أو ٢ في كافة الأسواق التي نعمل فيها في غضون ثلاث سنوات من دخول السوق. وفي الأسواق التي نصل فيها إلى المرتبة ١ أو ٢ بالفعل فإننا سوف نتبع نهجاً ينطوي على مخاطر قليلة، أما في الأسواق التي نهدف إلى أن نصبح فيها في المرتبة ١ أو ٢ فإننا سوف نتبع نهجاً ينطوي على مخاطر شديدة.

ونحن نؤمن بأن الإستراتيجية مكن تقسيمها إلى ثلاثة أجزاء:

١- الأهداف: الأهداف الإستراتيجية المحددة التي ترغب المنظمة في تحقيقها.

٢- النزعة للمخاطرة: مستوى ونوع المخاطرة المقبولة واللازمة بالنظر إلى الإستراتيجية الموضوعة والأهداف المحددة.

٣- الأنشطة (العمليات والمبادرات): مجموعة الأنشطة والمبادرات المحددة التي تحتاج المنظمة إلى القيام بها حتى تتمكن من تنفيذ إستراتيجيتها، مع العمل في نطاق النزعة للمخاطرة.

إن محور تنفيذ الإستراتيجية يتمثل في مواءمة المخاطرة: التعرض للنزعة للمخاطرة الذي يعبر عن مقدار المخاطرة اللازمة لتنفيذ الإستراتيجية.

إدارة الأداء على أساس المخاطر - من الصياغة إلى التنفيذ.

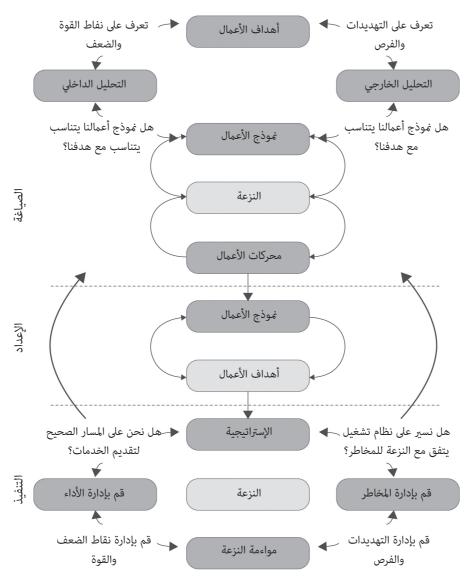
صياغة الإستراتيجية:

- تحديد سياق الأعمال.
- مراجعة نموذج الأعمال.
- بالنظر إلى سياق الأعمال ونموذج الأعمال، ما هو مقدار النزعة للمخاطرة اللازم لتحقيق أهداف الأعمال؟
 - ما هي محركات الأعمال؟

وضع الإستراتيجية:

- وضع أهداف محددة للأعمال بناء على الإستراتيجيات عالية المستوى.
- تحديد أهداف معينة للأعمال وتقبل معين للمخاطر فيما يتعلق بالكيانات المحددة.
- تخصيص الموارد النادرة لكل وحدة وفئة من فئات المخاطرة، وخطوط المنتجات، إلخ.

الشكل رقم ٤-٢ يجب تضمين النزعة للمخاطرة في الإطار الإستراتيجي التنظيمي



تنفيذ الإستراتيجية:

- المراقبة المستمرة لما إذا كانت المنظمة تسير على المسار الصحيح نحو تحقيق أهداف أعمالها.
- ضمان عمل المنظمة ضمن نطاق النزعة للمخاطرة في إطار سعيها لتحقيق أهداف أعمالها، أي أنها لا تبالغ في المخاطرة أو تتقاعس عن أخذ القدر الكافي منها.
 - تحقيق المواءمة بين برنامج التغيير والبرنامج الإستراتيجي.
 - تنفيذ العملية -أي التنفيذ اليومى للإستراتيجية- على المستوى التشغيلي.

الأهمية الإستراتيجية للنزعة للمخاطرة:

حسبما نرى، فإن عنصر النزعة للمخاطرة يعد عنصراً أساسياً في عقلية الإستراتيجية الخاصة بإدارة الأداء على أساس المخاطر وذلك لسبب واحد بسيط، إن فشل المنظمات في الوصول إلى فهم كامل للنزعة للمخاطرة وإلى دمجها بالكامل في تنفيذ إستراتيجياتها يعد أحد الأسباب الأساسية التي تؤدي إلى إخفاق الشركات. ومما لا شك فيه أن الافتقار إلى الصلابة المناسبة - فيما يتعلق بإدارة النزعة للمخاطرة - كان أحد العوامل التي أثرت بشدة في الأزمة الائتمانية، حسبما أثبتته دراسة حالة البنك الملكي الإسكتلندي الواردة في هذا الفصل (الإطار رقم ١-٤).

الإطار رقم ٤-١

إخفاق البنك الملكى الإسكتلندى: الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة.

في مارس ٢٠٠٠، استحوذ البنك الملكي الإسكتلندي على بنك ناتويست NatWest البريطاني من خلال صفقة بلغت قيمتها ٢١ مليار جنيه إسترليني، وكانت تلك الصفقة حينئذ هي أكبر عملية حيازة في تاريخ المصارف البريطانية. وقد كانت تلك الحيازة في حينها بمثابة ضربة ماهرة فيما يتعلق بالإستراتيجية والتنفيذ. ومن ثم بدأت "فترة ذهبية" في تاريخ البنك الملكي الإسكتلندي الذي قارب عمره الثلاثمائة عام. وبدأ البنك الملكي الإسكتلندي إستراتيجية طموحة للتحول من مجرد شركة تقدم خدماتها المالية على الصعيد الإقليمي، إلى أخرى ذات طابع عالمي وقدرة على إدارة النمو القوي في الإيرادات. وقد ارتفع سعر سهم البنك الملكي الإسكتلندي وكان أداؤه جيداً في السنوات الأولى من القرن الحادي والعشرين، وبحلول عام ٢٠٠٧ كان معظم المحللين ينظر إلى البنك - الذي أصبح حينئذ بنكاً دولياً - باعتباره بنكاً ناجحاً لأقدى حد. فعلى سبيل المثال:

- من عام ۱۹۹۷ إلى ۲۰۰۷، ارتفع ربح السهم من ٥٠ بنساً تقريباً إلى ما يقارب ٢٥٠ بنساً.
- في عام ٢٠٠٧، حقق البنك الملكي الإسكتلندي رقماً قياسياً في الربح التشغيلي للمجموعة، بلغ ١٠,٣ مليار جنيه إسترليني (٧,٧ مليار جنيه إسترليني بعد خصم الضريبة).
- رفع البنك الملكي الإسكتلندي أصوله بـ ٢٩ ضعفاً بـين عامـي ١٩٩٨ و٢٠٠٨ (ارتفعت الأصول في المتوسط بنسبة ٤١٪ في السنة).
- لم يكن البنك قبل استحواذه على ناتويست ضمن أهم ٢٠ بنكاً عالمياً، بحسب الرسملة السوقية، ثم أصبح يحتل المركز التاسع على مستوى العالم بحلول عام ٢٠٠٧.

عندما حلت الأزمة والكارثة الائتمانية أفلس البنك الملكي الإسكتلندي في أكتوبر عام ٢٠٠٨. وللحيلولة دون انهياره، قامت الحكومة البريطانية بضخ ٤٥٫٥مليار جنيه استرليني كحقوق ملكية (لم تتجاوز قيمته ما يقارب ٢٠مليار جنيه إسترليني في ديسمبر ٢٠١١) وتم تأميم البنك الملكي الإسكتلندي جزئياً. وبشكل عام انخفض سعر سهم البنك مما يزيد على ٧٠٠ بنس في مطلع ٢٠٠٧ إلى ما يقارب ٢٠ بنساً في أواخر ٢٠١١.

يعد إخفاق البنك الملكي الإسكتلندي أحد الانهيارات البنكية الأسوأ سمعة من بين تلك التي أفلست بسبب الأزمة الائتمانية. فذلك لم يؤد فقط إلى التأميم الجزئي للبنك الذي كان في السابق مسيطراً على سوق الأسهم؛ بل إنه أيضاً أدى إلى انهيار كارثي لسمعته. قام معهد السمعة ولا البنك الملكي الإسكتلندي يحتل المرتبة دراسة عام ٢٠١١ ضمت ٢٦٠ شركةً مرتبةً بحسب السمعة وكان البنك الملكي الإسكتلندي يحتل المرتبة الأخيرة. (أ) وسوف يتطلب التعافي المالي والسوقي واسترداد السمعة الحسنة خوض طريق طويل وقاس.

ولكن ما هو الخطأ الذي وقع؟

يجيب تقرير هيئة الخدمات المالية البريطانية (FSA) - الذي صدر في ديسمبر ٢٠١١ تحت عنوان إخفاق البنك الملكي الإسكتلندي The Failure of the Royal Bank of Scotland - عن هذا السوال بتفصيل كبير (وصل إلى ٤٣٥ صفحة). لقد كان السبب المباشر لإخفاق البنك الملكي الإسكتلندي هو السحب غير الاعتيادي للودائع ووهن عملية صنع القرار؛ ولا سيما فيما يتعلق بالمخاطرة التي كانت سبباً رئيسياً وراء الإخفاق إلا أن التقرير لم يشر إلى الأسباب الأوسع نطاقاً ولا سيما ما يلى:

- كانت اللوائح الاحتراسية الأساسية التي طبقتها هيئة الخدمات المالية وغيرها من الهيئات الرقابية الأخرى حول العالم غير ملائمة على نحو خطير. وقد زاد ذلك من احتمال وقوع أزمة مالية عالمية في وقت ما من الأوقات.
- وضعت هيئة الخدمات المالية فلسفة ونهجاً للإشراف على الشركات الأكثر تأثيراً ولا سيما البنوك الكبرى، وقد نتج عن تلك الفلسفة وذلك النهج عدم التصدي للقرارات السيئة للبنك الملكي الإسكتلندي بالقدر الكافي. وأدى النهج الإشرافي إلى عدم كفاية التركيز على المسائل الاحتراسية الأساسية فيما يتعلق برأس المال والسيولة، ونوعية الأصول وعدم كفاية الاستعداد للتصدى للتقديرات الإدارية وتقييمات المخاطر.
- عند التأمل في الماضي نلاحظ أن القواعد الرأسمالية التي طبقتها هيئة الخدمات المالية كانت معيبة بشدة؛ لقد أتاحت للبنك الملكي الإسكتلندي أن يعمل بنسبة مديونية عالية على نحو خطير. وقد كان ذلك أحد الأسباب الرئيسية التي أدت لإخفاق البنك الملكي الإسكتلندي.
- لقد أدى الاعتقاد الخاطئ بأن الأسواق المالية كانت مستقرة أصلاً وأن نظام كفاية رأس المال الخاص بإطار بازل ۲ Basel II يمكن أن يضمن بذاته سلامة النظام البنكي، إلى افتراض أن المخاطر التي تطلبت إجراءات احتراسية كانت ذات أولوية متدنية.

وعـلى الرغم من ذلك، فقد وصف التقرير مجموعة كبيرة من القرارات السيئة التي اتخذتها إدارة البنك الملكي الإسـكتلندي ومجلـس إدارته. ومن بين القرارات الأكثر إثارة للدهشـة قرار المضي قدماً في حيـازة بنـك ABN AMRO إيـه. بي. إن أمرو عام ٢٠٠٧ مما لعب دوراً كبـيراً في إخفاق البنك الملكي الإسـكتلندي. كـما قرر مجلس الإدارة أن يمضي قدماً في عملية الحيـازة مع اتخاذ الحيطة الواجبة، التي يبدو أنها لم تكن كافية بالنسـبة للمخاطر المترتبة على عملية الحيازة. وقد شـكك التقرير في أن «الكثير من قراء التقرير سوف يدهشون من قراءة أن المعلومات التي أتاحها بنك إيه. بي. إن أمرو للبنك الملكي الإسـكتلندي فشل إلى الإسـكتلندي في إبريل ٢٠٠٧ وصلت إلى «ملفين وقرص مدمج». وأن البنك الملكي الإسـكتلندي فشل إلى حد كبير في مساعيه للحصول على المزيد من المعلومات غير المتاحة للعامة".

لقد كانت الحيازة إحدى العوامل الرئيسية التي أدت إلى الإخفاق: لقد خاض البنك الملكي الإسكتلندي الأزمة مع اعتماده الكلي على التمويل بسعر الجملة. وكانت فجوة التمويل بالجملة قصير الأجل لدى البنك هي إحدى أكبر الفجوات في مجموعة البنوك المناظرة له، كما أنه كان أكثر اعتماداً على التمويل السريع والتمويل غير المضمون من معظم نظرائه. وقد زاد حيازة البنك على بنك «إيه. بي. إن أمرو» من اعتماده على التمويل بسعر الجملة قصير الأجل.

وبحلول مطلع ٢٠٠٧، زاد تعرض البنك الملكي الإسكتلندي لحالات شديدة المخاطر، تضمنت مخاطرة الائتمان في محفظة التداول الخاصة بالبنك؛ وتبع ذلك صناعة البنك لقراره الإستراتيجي في أواسط عام ٢٠٠٦ والذي اقتضى التوسع الشامل في نشاطه الخاص بالائتمان المركب. وزادت الحيازة على بنك «إيه. بي. إن أمرو» من تعرض البنك الملكي الإسكتلندي لتلك الأصول تماماً كما أصبحت أنشطة تداول الائتمان أقل جاذبية. وقد جعل ذلك الشركة أكثر عرضة لبواعث قلق السوق.

وتدهورت بالطبع أسواق الائتمان المنظمة اعتباراً من ربيع عام ٢٠٠٧ وحتى سنوات لاحقة. وكان البنك الملكي الإسكتلندي مثل الكثيرين غيره محتفظاً حينئذ بمراكز كان مقدراً لها أن تعاني من بعض الخسائر. وكان المحدد الأساسي لمقدار الخسارة هو مدى قدرة الشركة على توزيع مراكزها الحالية، أو مدى استعدادها لتحمل الخسائر مبكراً من خلال التحوط أو تصفية تلك المراكز. وكان البنك الملكي الإسكتلندي - طبقاً للتقرير- من أقل البنوك فاعلية في إدارة مراكزه خلال فترة الانهيار.

ومن الواضح أن البنك الملكي الإسكتلندي قد تعرض - فيما كان يسعى لتنفيذ إستراتيجيته الطموحة - للكثير من المخاطر الشديدة. وقد طرح تحليل هيئة الخدمات المالية أسئلة مهمة بشأن فاعلية دور مجلس إدارة البنك الملكي الإسكتلندي فيما يتعلق بالإستراتيجية. وورد في التقرير ما يلي:

بالنظر إلى نطاق طموحات النمو للبنك الملكي الإسكتلندي ولا سيما خلال الفترة من ٢٠٠٦ إلى ٢٠٠٧، فإنه من المعقول توقع أن يكون مجلس الإدارة قد طمأن نفسه أن إستراتيجية النمو مصممة بدرجة عالية جداً من التنبه للمخاطر المصاحبة لها. ولكن بالنظر إلى الماضي، لم يكن الوضع كذلك بشكل واضح وجلي.

وفيما يلي عينة من الدليل الذي أورده التقرير:

ذكر التقرير الخاص بـ «تقييم أداء مجلس الإدارة ولجنة المكافآت ولجنة الترشيحات ٢٠٠٥» أن ربع مجلس الإدارة لم يوافق على أن مراجعة مجلس الإدارة للمسائل الإستراتيجية وتقييمه لها - فيما يتعلق بالبيئة الحالية والمستقبلية للمجموعة - كانا مرضيين. وذكر أن أعضاء مجلس الإدارة رغبوا في الحصول على مزيد من الوقت لدراسة الإستراتيجية ومناقشتها، وأن عدداً منهم شعر بضرورة وجود تقرير رسمي

أو مناقشة رسمية بشأن النزعة للمخاطرة عند مراجعة الميزانية. وأشار تقرير ٢٠٠٦ إلى أن أعضاء مجلس الإدارة شعروا بأنه لم يكن هناك تبادل كاف للآراء أو مراجعة كافية بشأن النزعة للمخاطرة على مستوى مجلس الإدارة، وهو ما كان لازماً لمجلس الإدارة حتى يفصح عن مقدار نزعته للمخاطرة، وأن ثلثهم لم يبد عليه الرضا عن دور مجلس الإدارة في وضع الإستراتيجية وتحديدها.

- لم تتضمن وثائق الإستراتيجية المقدمة لمجلس إدارة المجموعة فيما يتعلق بالخدمات المصرفية والأسواق العالمية (Global Banking and Markets) تحليلاً مفصلاً بشأن الأسواق ذات الصلة لدعم الطموحات المرتبطة بالنمو، أو بشأن المخاطر الضمنية الرئيسية. وتم إيجاز أثر المخاطر بشكل فطي في نقطة واحدة لكل مبادرة، مع عدم تقديم أي معلومات بشأن كيفية التصدي للمخاطر العديدة المحددة أو تخفيفها. ولم يكن ثمة دليل على اعتراض إدارة المخاطر بأي شكل من الأشكال على المقترحات.
- قدم أحد المستشارين الذين ساهموا في البرنامج التنفيذي للبنك الملكي الإسكتلندي تغذية مرتجعة، تُفيد بأن البنك كان متفرداً بين البنوك الكبيرة لاحتوائه العديد من "متسلقي التلال" مع افتقاره تقريباً لأي من "مكتشفي التلال". لقد كان ينظر للبنك باعتباره قوياً بشكل استثنائي لأنه ضم أشخاصاً كان يكن التعويل عليهم في تنفيذ الإستراتيجية المتفق عليها، ولكنه كان أضعف بكثير من حيث قدرته على التفكير الإستراتيجي.
- لم ينخرط المختصون بإدارة المخاطر في البنك الملكي الإسكتلندي بالشكل الكافي في عملية صياغة الإستراتيجية، ولم يقوموا بإجراء أي تقييم للمخاطر إلى أن تم عرض الإستراتيجية على مجلس إدارة البنك. وحين تم عرض الإستراتيجية على مجلس الإدارة في يونيو ٢٠٠٦، تم تحديد المخاطر الرئيسية بأنها "مخاطرة سوقية من المنتجات التي ظهرت حديثاً ومن تعقد النماذج". ولم تجد هيئة الخدمات المالية أي دليل يوحي بأنه قد تم التوسع في هذا الوصف المختصر لتقديم المزيد من التفاصيل بشأن طبيعة المخاطرة، وكيف ومتى سوف تتخذ شكلاً محدداً؟ وما هي الخطوات التي يمكن اتخاذها لتقليلها إلى أقصى حد ممكن.

وأشار التقرير إلى وجود غط من القرارات التي يمكن على نحو معقول اعتبارها قرارات سيئة في مجلس إدارة البنك الملكي الإسكتلندي وفريق المسؤولين التنفيذيين مما أوحى باحتمالية وجود جوانب قصور ضمنية في: القدرات الإدارية وغط الإدارة لدى البنك، وترتيبات الحوكمة، والضوابط والموازين، وآليات الإشراف والمواجهة، والثقافة، ولا سيما اتجاهها فيما يتعلق بالتوازن بين المخاطرة والنمو.

وأكدت هيئة الخدمات المالية للبنك الملكي الإسكتلندي على ضرورة اعتماده نظم إدارة المخاطر التي تطبق أفضل الممارسات وخصوصاً إجراء تحسينات على اختبار صلابة البنك لإثبات قدرته على تحمل أي تراجع اقتصادي حاد، كما أكد على ضرورة قيام مجلس إدارة البنك - على وجه الخصوص - بدراسـة ومناقشة نزعته للمخاطرة وبوضع الحدود الملائمة.

وبناءً على الوارد فيما سبق وغيره من الأدلة الأخرى، ورد في تقرير المراجعة الداخلي لحسابات مجموعة البنك الملكي الإسكتلندي - الذي تم تقديمه إلى رئيس مجلس الإدارة في يوليو ٢٠٠٨ - الآتي: "بناءً على مراجعتنا ومقابلاتنا مع أعضاء مجلس الإدارة يمكن للمناقشات حول الإستراتيجية أن تمتد لتشمل المزيد من التحليل للخيارات الإستراتيجية والمخاطر المصاحبة لها. ويمكن أيضاً دعم تلك المناقشات بتقويمات لمستويات المخاطر الحالية مقابل النزعة للمخاطرة" و«يجب أن يتضمن ذلك طبيعة ونطاق المخاطر التي سيكون المجلس مستعداً لخوضها».

وأخيراً، فقد أصبحت المخاطر ولا سيما النزعة للمخاطرة أحد بنود جدول أعمال مجلس البنك المكتلندي.

ملاحظة: تستند دراسة الحالة هذه على تقرير إخفاق البنك الملكي الإسكتلندي المعد الذي أعدته هيئة الخدمات المالية في ديسمبر ٢٠١١، بالإضافة إلى بعض المواد الأخرى.(١٠)

يرجع الإخفاق الكارثي لمنظمات الخدمات المالية إلى شبكة معقدة من الأسباب. ومع ذلك، فقد كان فشلها المنهجي في وصف وتحديد معايير مقدار المخاطرة -التي كان من الحصافة قبولها والتعرض لها، فيما كانت تسعى تلك المنظمات لتحقيق أهدافها الإستراتيجية هو أحد الأسباب الرئيسية في تلك الشبكة.

وورد في الورقة البيضاء قيادة الفكر في فهم وإيصال النزعة للمخاطرة البيضاء قيادة الفكر في فهم وإيصال النزعة للمخاطرة Leadership in Understanding and Communicating Risk Appetite نشرته لجنة المنظمات الراعية التابعة للجنة تريدواي (COSO) عام ٢٠١٢- الآتي: "لقد كانت المشكلة الأساسية التي أدت إلى وقوع الأزمة المالية الحالية هي أنه بالرغم من وضع الأهداف إلا أن عنصر النزعة للمخاطرة لم يذكر، ولم يتم تحديد الأطراف المسؤولة حال تكبد المخاطر، وتتابع الشرح كيف أن فهم النزعة للمخاطرة لربما كان ساعد في تفادي الكارثة الاقتصادية (ويمكن البرهنة على أنها أزمة سياسية واجتماعية) التي تلت ذلك:

لقد أثبت التاريخ أنه عندما لا يتم أخذ النزعة للمخاطرة في الاعتبار (ولا سيما في برامج التعويض عن الخسائر) فإن المنظمة غالباً ما تعاني من مخاطر أشد مما تتوقع. وعلى سبيل المثال، لو أن المؤسسات المالية قامت بالإعلان عن النزعة للمخاطرة بكل وضوح فيما يتعلق بالأدوات المالية المدعمة برهن عقاري غير مضمون، فغالباً ما كانت إداراتها ومجالس إداراتها سـتطرح أسئلة معينة؛ مما كان سـيؤدي إلى تحديد المخاطر على نحو أفضل، ومن أمثلة تلك الأسئلة ما يلى:

- ماذا لو اختلفت حالات تدهور سـوق الإسـكان (انخفاض الأسـعار وزيادة العرض) عن النموذج التاريخي؟
- ماذا لو تدهورت الرهون العقارية بشكل منهجي، وكانت مرتبطة على نحو وثيق بإحدى المناطق التي نستثمر فيها؟
- هل يمكن أن تولد قرارات معينة اتخذها بعض مسـؤولينا التنفيذيين مخاطر معينة تتجـاوز نزعتنا للمخاطر؟ (١٠) انظر أيضاً الإطار رقم (٤-٢) بخصوص دور الإدارة ومجالس الإدارات في تحديد النزعة للمخاطرة.

وهذا لا ينطوي في ذاته على عدم وجود النزعة للمخاطرة؛ بل ينطوي فقط على الاعتراف بدوره في الإستراتيجية وفي الإفصاح عنها، من المعقول فعلياً القول بأن العديد من البنوك التي أفلست كانت تتبنى مبدأ النزعة للمخاطرة ومع ذلك لم تكن إدارة تلك النزعة نحو المخاطرة، أو وضع معايير لها جزءاً من تفكيرهم، لأنهم أخفقوا أساساً في إدراك خوضهم لمخاطر شديدة. وكان الاعتقاد السائد قبل الأزمة الائتمانية هو أن آليات التورق كانت تعني البيع مع المخاطرة وفي نفس الوقت تعويض رأس المال دون أي تعرض يذكر للمخاطر. وبالفعل، خلص أحد التقارير التي قدمتها وحدة البحوث الاقتصادية التابعة لمجلة ذي إيكونوميست Economist Intelligence Unit في المخاطر (وخصوصاً المخاطر المالية) لم تعد هي القضية الأساسية بالنسبة لقادة القطاع المصرفي. لقد كانت إدارة المخاطر لكافة النوايا والأغراض "مصنفة". (١٠) وإذا لم تعد إدارة المخاطر ذات أهمية، فما الداعي لمجرد التفكير في مسألة النزعة للمخاطرة والاهتمام بوضعها في نطاق حدود معينة؟

الإطار رقم ٤-٢

استعراض عام قدمته COSO لإدارة النزعة للمخاطرة.

شددت COSO في ورقتها البيضاء في فهم وإيصال النزعة للمخاطرة COSO في ورقتها البيضاء في فهم وإيصال النزعة للمخاطرة والإدارة التنفيذية - عند تحديد النزعة للمخاطرة - اتخاذ الخطوات الثلاث التالية:

١-تحديد النزعة للمخاطرة.

٢-إيصال النزعة للمخاطرة.

٣-متابعة النزعة للمخاطرة وتحديثها.

١-تحديد النزعة للمخاطرة:

لا يعني تحديد النزعة للمخاطرة أن تتحاشى المنظمة المخاطر كجزء من مبادراتها الإستراتيجية؛ بل على العكس تماماً، فكما تضع المنظمات أهدافاً مختلفة؛ فإنها بالمثل تقوم بتحديد مقادير مختلفة للنزعة للمخاطرة فلا يوجد بيان معياري أو عام للنزعة للمخاطرة سائر على كافة المنظمات، كما أنه لا توجد نزعة "صحيحة" للمخاطرة. بل إن على الإدارة ومجلس الإدارة اعتماد خيارات معينة عند تحديد النزعة للمخاطرة مع إدراك المقايضات التي ينطوى عليها التقبل الأعلى أو الأقل للمخاطر.

٢-إيصال النزعة للمخاطرة:

هناك العديد من الأساليب الشائعة التي تستخدم في إيصال النزعة للمخاطرة. أولها إعداد بيان عام للنزعة للمخاطرة يتسم بالشمول والوصف الكامل والكافي؛ حتى يتسنى لوحدات المنظمة إدارة مخاطرها على نحو يوائم إطار هذا البيان. والأسلوب الثاني هو إيصال النزعة للمخاطرة لكل مجموعة رئيسية من أهداف المنظمة. أما الأسلوب الثالث، فهو إيصال النزعة للمخاطرة لفئات المخاطر المختلفة.

٣-متابعة النزعة للمخاطرة وتحديثها:

بمجرد أن يتم إيصال النزعة للمخاطرة ينبغي على الإدارة حينئذ بدعم من مجلس الإدارة أن تعيد النظر فيها وتعززها. فلا يجوز أن يتم تحديد النزعة للمخاطرة مرة واحدة ثم تترك بدون أي مراجعة. بل إنه يتعين مراجعتها فيما يتعلق بكيفية عمل المنظمة ولا سيما إذا تغير فوذج أعمال الكيان ذي الصلة.

يجب على الإدارة أن تتابع الأنشطة لتتحقق من مواءمتها مع النزعة للمخاطرة، من خلال مزيج من المراقبة المستمرة والتقييمات المستقلة. ويمكن لقسم المراجعة الداخلي أن يدعم الإدارة في عملية المراقبة هـذه. وإضافة إلى ذلك ينبغي على المنظمات عند مراقبتها للنزعة للمخاطرة أن تركز على خلق ثقافة وعي بالمخاطر وترمي إلى أهداف متواعة مع تلك الخاصة بمجلس الإدارة.

هذا النص منقول من الورقة البيضاء فهم وإيصال النزعة للمخاطرة، د.لاري ريتنبرغ Lary هذا النص منقول من الورقة البيضاء فهم وإيصال النزعة المنظمات الراعية التابعة للجنة تريدواي، Rrank Martens و فرانك مارتنز معاشرة التعداث التي أعقبت نشر ذلك التقرير مباشرة جوانب النقص في يناير ٢٠١٢. تكاد لا تعد ولا تحصى بل وكشفت عما ينطوي عليه من غرور.

وقد شرحنا في الإطار رقم (٤-١) الدور الذي لعبه الفشل في إدارة المخاطر - ولا سيما النزعة للمخاطرة - في السقوط المروع للبنك الملكي الإسكتلندي من مكانته العالية. ولكن ينبغي ملاحظة أن البنك الملكي الإسكتلندي حين اتخذ إجراءاته شديدة الخطورة إنما فعل ذلك من أجل تنفيذ إستراتيجية طموحة تم إطلاقها عام ٢٠٠٠ من أجل تحويل البنك من مجرد بنك إقليمي إلى آخر عالمي. وبحلول عام ٢٠٠٧، كان قد أصبح أحد أكبر عشرة بنوك في العالم من حيث الرسملة. وإضافة إلى ما سبق، كان البنك الملكي الإسكتلندي يسعى في نفس الوقت إلى تحقيق نمو كبير في الإيرادات، وهو الأمر الذي أثبت أيضاً مهارته فيه. وفي المجمل، لقد بدا أن الإستراتيجية كانت قيد التنفيذ، حسبما أثبت ذلك الارتفاع في سعر سهم البنك بالإضافة إلى تصفيق الاستحسان الذي فاض على البنك وقادته. ولكن كل ذلك كان وهماً فإعصار الأزمة الائتمانية الذي حل عام ٢٠٠٨ بدد بكل ذلك ولم يمنعه أي شيء من أن يعصف بالبنك.

وتعـد قصة البنك الملكي الإسـكتلندي مثالاً قويـاً على الحاجة الملحة إلى أسـلوب جديد للدمج بين الإسـتراتيجية والمخاطر، مثل إطار ومنهجية إدارة الأداء على أسـاس المخاطر الذي نقوم بعرضه كما أن البنك الملكي الإسكتلندي ليس هو المثال الوحيد.

تعريف النزعة للمخاطرة:

ما الذي نعنيه بالنزعة للمخاطرة على وجه التحديد؟ قبل أن نستعرض التعريفات ينبغي إدراك أن النزعة للمخاطرة ليسـت أسلوباً أو تدخلاً مستوحى من مشورة ما لتحسين الأداء مما تختاره المنظمات أو تنبذه حسبما تراه ملائماً. إن النزعة للمخاطرة هي جزء طبيعي ويومي من أداء الأعمال.

تعد النزعة للمخاطرة إحدى العناصر التي تنطوي عليها كافة القرارات التي يصنعها المديرون. يعترف المديرون باحتمالية النجاح والفشل؛ ومن ثم يعتمدون خيار المضي قدماً أو التوقف عن اتخاذ إجراء معين بناءً على مقدار المخاطرة التي هم مستعدون للتعرض لها في إطار مساعيهم لتأمين المخرجات الإستراتيجية المرجوة، تلك هي النزعة للمخاطرة، سواءً تم أم لم يتم الاعتراف بذلك المصطلح رسمياً وإدارته.

وينبغي أيضاً ملاحظة أن بعض المخاطر لا يمكن تفاديها ولا تستطيع المنظمة إدارتها في حدود المستوى المحتمل. وعلى سبيل المثال، يجب على الكثير من المنظمات أن تتقبل وجود مخاطرة ناشئة عن الأعمال الإرهابية التي ليس بوسعهم السيطرة عليها. وفي هذه الحالات، يتعين على المنظمة أن تعد خططاً للطوارئ من أجل تقليل عواقب تلك الحوادث إلى الحد الأدنى.

تعريف COSO للنزعة للمخاطرة:

سـوف نقوم أولاً في إطار تعريفنا للنزعة للمخاطرة بدراسـة التعريفات طبقاً لأُطر المخاطر ومعاييرها التـي تم تناولها بشـكل رئيسي في الفصل الثالث، بدءاً من التقرير الـذي نشرته COSO عام ٢٠٠٤: إدارة المخاطر في الشركات - الإطار المتكامل Enterprise Risk Management: An Integrated Framework

لقد عملت COSO على تضمين النزعة للمخاطرة كعنصر مهم من عناصر تعريفها العام لإدارة المخاطر في الشركات:

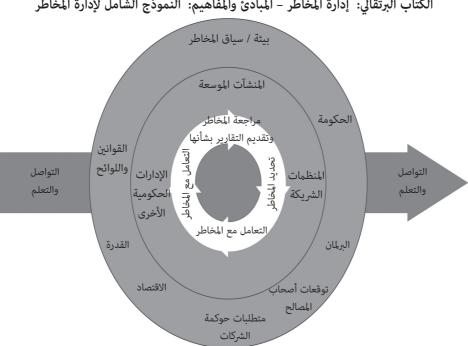
إن إدارة المخاطر في الشركات هي عملية يقوم بتنفيذها مجلس إدارة الشركة وإدارته وباقي موظفيه وتُستخدم في وضع الإستراتيجية وعلى مستوى المنظمة بأكملها، ويتم تصميمها على نحو يسمح بتحديد الأحداث المحتملة التي قد تؤثر على الكيان، وبإدارة المخاطر حتى تكون ضمن نطاق النزعة للمخاطرة حتى يتوفر ضمان معقول فيما يتعلق بتحقيق أهداف الكيان.

وعلى نحو أكثر تطويراً، عرفت COSO النزعة للمخاطرة بأنها مقدار ونوع المخاطرة التي يقبل الكيان التنظيمي خوضها على مدار فترة زمنية محددة من أجل تحقيق أهداف تلك الإستراتيجية. (١٤)

ويعد تعريف COSO مفيداً لأنه يشير إلى الأسئلة كافة «ما هو؟ ومَن؟ ومتى؟ ولماذا؟» المتعلقة بالنزعة للمخاطرة:

- ما هو: مقدار المخاطرة ونوعها.
 - من: الكيان التنظيمي.
- متى: على مدار فترة زمنية محددة.
- لماذا: لتحقيق أهداف الكيان الإستراتيحية.

وقد أوصت COSO بضرورة قيام الإدارة بأخذ نزعة الكيان للمخاطرة في الاعتبار عند تقويم البدائل الإستراتيجية ووضع الأهداف وإنشاء آليات إدارة المخاطر.



الشكل رقم ٤-٣ الكتاب البرتقالي: إدارة المخاطر - المبادئ والمفاهيم: النموذج الشامل لإدارة المخاطر

تعريف الكتاب البرتقالي للنزعة للمخاطرة:

يشير الكتاب البرتقالي: إدارة المخاطر – المبادئ والمفاهيم باستفاضة، الذي نشرته وزارة الاقتصاد والمالية، عام ٢٠٠٤ - وتسمى هذه الإدارة باسم هير ماجستي تريجري - إلى النزعة للمخاطرة، حيث خصص فصلاً كاملاً من فصوله العشرة لهذه المسألة وحدها. ويشدد الكتاب في وصفه لنموذجه الشامل لإدارة المخاطر (الشكل رقم ٢-٣) على الآتي:

يجـب أن يعمـل النموذج بأكمله في بيئة يكون قد تم فيهـا تعريف النزعة للمخاطرة. ويعد مفهوم النزعة للمخاطرة - الذي ينظر إليه باعتباره «غطاء» على مستوى هذا النموذج بأكمله - عنصراً أساسياً لإدارة المخاطر بفاعلية، ومن الضروري أخذه في الاعتبار قبل الانتقال إلى دراسة كيفية التعامل مع المخاطر.

يشير الكتاب إلى تعريف النزعة للمخاطرة:

يمكن التعبير عن النزعة للمخاطرة على أفضل نحو كسلسلة من الحدود التي صرحت بها الإدارة والتي تقدم لكل مستوى من مستويات المنظمة دليلاً واضحاً بشأن حدود المخاطر التي يمكنهم خوضها سواءً أكان اهتمامهم منصباً على تهديد ما وتكلفة معالجته أو على فرصة معينة وتكاليف محاولة استغلالها.

وهـو يضيف أن «نزعة أي منظمة للمخاطرة ليسـت بالضرورة أمـراً ثابتاً وخصوصاً أن مجلس الإدارة سـوف يتمتع بحريـة تنويع مقدار المخاطرة التي يقـدر على خوضها طبقاً للظروف القائمة حينها».

ويُعّـرف الكتـاب النزعة للمخاطرة في وصـف قصير بأنه «مقـدار المخاطرة الذي يعد محتملاً ومبرراً». (١٥)

قاعدة الممارسة لإدارة المخاطر من تعريف مؤسسة المعايير البريطانية للنزعة للمخاطرة British Standard Institution:

لم يرد في معيار الأيزو ٣١٠٠٠ إدارة المخاطر – المبادئ والتوجيهات المنشور عام ٢٠٠٩ أي ذكر عن النزعة للمخاطرة، وهو أمر يعده الكثير من المراقبين (ومن ضمنهم مؤلفا هذا الكتاب) خاطئاً ويرونه إغفالاً غريباً. (٢٠١) ومع ذلك، فإن قانون الممارسة لإدارة المخاطر الذي نشرته مؤسسة المعايير البريطانية، ١٠٠٠٠٠٠، ١٩٥٣، والذي وجه التفكير الذي شكل الأيزو ٢٠١٠، عُرف النزعة للمخاطرة بأنها: «مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مستعدة للسعي إليها وقبولها وتحملها». ويربط هذا المعيار أيضاً بين النزعة للمخاطرة من ناحية والإستراتيجية والحوكمة من ناحية أخرى، مشيراً في هذا الصدد إلى الآتي: «إن دراسة النزعة للمخاطرة وتطويرها عكن أي منظمة من زيادة عوائدها حيث تخوض المخاطرة على النحو الأمثل وتقبل المخاطر المحسوبة في نطاق ملائم من الصلاحبة». (١٧)

تعريف إطار (إدارة الأداء على أساس المخاطر) للنزعة للمخاطرة:

نحن نعتقد أنه في نطاق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، تحتاج الشركات إلى تعريف أشمل قليلاً من التعريفات المقترحة أعلاه. ونحن نصف النزعة للمخاطرة بأنها:

تعبر تلك الإضافة في تعريفنا للنزعة للمخاطرة وهي عبارة «بل وينبغي عليها خوضها» عن أن المخاطرة جزء متأصل من تنفيذ الإستراتيجية وخلق القيمة المضافة، فالمخاطرة لا تتعلق فقط بتفادي الخسائر المحتملة، ولكنها أيضاً تتعلق باستغلال الفرص التي يجب اقتناصها إذا ما تم تنفيذ إستراتيجية رابحة.

النزعة للمخاطرة وتحمُّل المخاطرة:

إننا نشدد أيضاً على أن النزعة للمخاطرة ليست كتحمل المخاطرة على الرغم من أنه كثيراً ما يتم الخلط بينهما. وحتى نكون صرحاء، فإنه لا يوجد إجماع بين خبراء المخاطر بخصوص الفرق بينهما. تُكن النزعة للمخاطرة مجلس الإدارة والفريق التنفيذي من تحديد مقدار المخاطرة الذين هم مستعدون لخوضها، ويعد هذا قراراً إستراتيجياً. أما تحمل المخاطرة فهي مسألة تنفيذية بشكل أكبر وتتعلق بتحديد مستويات التحمل حول مؤشرات المخاطر الرئيسية (KRIs). وسوف نتناول تحمل المخاطر وعلاقته بالنزعة للمخاطرة بالتفصيل في الفصل السابع. أما الآن، فسوف نعرض هذا التعريف المفيد الذي نتفق معه بالكلية والمأخوذ من الورقة البيضاء لـ COSO: قيادة الفكر في فهم وإيصال النزعة للمخاطرة Leadership in Understanding and Communicating Risk Appetite

هناك علاقة بين تحمل المخاطر والنزعة للمخاطرة ولكنهما يختلفان من ناحية واحدة أساسية هي أن تحمل المخاطر على أهداف محددة. ويُعرف تحمل المخاطرة بأنه: المستوى المقبول لتفاوت المخاطرة فيما يتعلق بتحقيق هدف معين، وغالباً ما تكون أفضل طريقة لقياسه هي استخدام نفس الوحدات المستخدمة في قياس الهدف ذي الصلة.

وعند تحديد تحمل المخاطرة، تراعي الإدارة الأهمية النسبية للهدف ذي الصلة، وتعمل على تحقيق المواءمة بين مستويات احتمال المخاطر والنزعة للمخاطرة. ويساعد العمل في نطاق مستويات تحمل المخاطرة على ضمان بقاء الكيان ضمن نطاق رغبته للمخاطرة، وبالتالي ضمان تحقيق الكيان لأهدافه.

وفي حين أن النزعة للمخاطرة مصطلح شامل، فإن تحمل المخاطر يعد ذا طابع تكتيكي وتنفيذي.(١٨٠)

تعريفنا لتحمل المخاطرة:

نُع رف تحمل المخاطرة - في سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر - بأنه «المستوى المقبول لتفاوت خوض المخاطرة أثناء السعي لتحقيق الأهداف الإستراتيجية».

وضع بيان للنزعة للمخاطرة:

سنقوم الآن بتلخيص عملية تعريف النزعة للمخاطرة الخاصة بالمنظمة وكيفية ضمان ربط ذلك بالإستراتيجية حيث إنها مسألة في غاية الأهمية. وسوف نقوم بذلك من خلال شرح كيفية وضع بيان للنزعة للمخاطرة مكون من سبع خطوات حيث يصف بوضوح ويضع معايير ومقدار المخاطرة التي يُسمح للمنظمة أن تخوضها في سعيها لتحقيق أهدافها الإستراتيجية. ويعد بيان النزعة للمخاطرة فعالاً أيضاً في ضمان إبداء الموظفين لسلوكيات مواعة لسياسة النزعة للمخاطرة في المنظمة، وذلك عند صناعتهم للقرارات واتخاذهم الإجراءات اليومية.

لاحظ النصيحة الواردة في ورقة COSO بخصوص النزعة للمخاطرة:

لا يوجـد بيان معيـاري أو عام للنزعة للمخاطرة سـائر على المنظـمات كافة، كما أنه لا توجـد نزعة «صحيحة» للمخاطرة بـل إن على الإدارة ومجلـس الإدارة اعتماد خيارات معينة، عند تحديد النزعة للمخاطرة مع إدراك المقايضات التي تساهم بدورها في ارتفاع أو انخفاض النزعة للمخاطرة.

ولصياغة الأمر بطريقة أخرى فإنه لا يجوز وضع بيان النزعة للمخاطرة والعمل به ببساطة دون بنل مجهود يُذكر، فهذا البيان يتطلب أن يتناقش مجلس الإدارة والفريق التنفيذي نقاشاً ثرياً ومركزاً. وهناك سبع خطوات لوضع بيان النزعة للمخاطرة هي:

- ١- حدد محركات الأعمال الأساسية في شركتك.
- ٢- حدد مستويات المخاطر بناء على محركات الأعمال الأساسية.
 - ٣- حدد مجموعة من الأهداف الإستراتيجية.

- ٤- حدد مجموعة من المخاطر الرئيسية وقيمها.
 - ٥- وائم بين الإستراتيجية والمخاطرة.
 - ٦- ضع بيان النزعة للمخاطرة.
- ٧- متابعة المواءمة بين المخاطرة والنزعة للمخاطرة.

حدد محركات الأعمال الأساسية في شركتك:

تتعلق الخطوة الأولى لوضع بيان فعال للنزعة للمخاطرة بقيام مجلس الإدارة بالتعاون مع الفريق التنفيذي بتحديد محركات الأعمال الأساسية التي تعد أكثر أهمية للمنظمة. وينبغى إتمام هذه العملية باعتبارها جزءاً من عملية صياغة الإستراتيجية.

قمثل محركات الأعمال المحركات الأساسية للقيمة الخاصة بالصناعة والمنظمة. وتستخدم هذه المحركات كأساس لتحديد نزعة المنظمة للمخاطر وأهدافها الإستراتيجية.

ولا توجد مجموعة محركات أعمال مناسبة لجميع المنظمات لأنها تختلف من صناعة إلى أخرى، ومن قطاع إلى آخر، فمحركات الأعمال المؤدية إلى نجاح شركة ما من شركات البرمجيات ستكون مختلفة عن تلك الخاصة بمحال بيع الملابس بالتجزئة، أو تلك الخاصة بالبنوك. ويمكن أن تُستمد محركات الأعمال من المجالات المالية والقانونية والبيئية والاجتماعية ومجال المساهمين وغير ذلك من المجالات الأخرى. وعلى سبيل المثال يمكن لأي بنك أن يعد ما يلي محركات أعمال: رأس المال، والدخل، والسمعة، وعدم التأكد على المستوى التنظيمي، والابتكارات التكنولوجية، وذلك على سبيل المثال فحسب.

المحركات الأساسية:

بها أن عدد محركات الأعمال قد يكون كبيراً للغاية فإننا نقترح تركيزها في مجموعة من المحركات الأساسية – أي القليل المهم (قد يتراوح ما بين واحد إلى ثلاثة) ذي التأثير الأكبر على نجاح المنظمة وبالتالي ينبغي إدارته عن كثب. ونحن نقترح أن تضع المنظمات قائمة طويلة تضم محركات الأعمال الخاصة بصناعتها ثم تضع أخرى تخص منظمتها (مع أخذ أهوذج أعمال المنظمة في الاعتبار – انظر أدناه – ومخرجات التحليل الرباعي PESTEL وتحليل البيئة الخارجية والمحيطة PESTEL). ويبين الشكل رقم (٤-٤) التحليل الرباعي وهو معد حسب منظورات بطاقات الأداء المتوازن بينما يبين الشكل رقم (٤-٥) عناصر تحليل البيئة الخارجية والمحيطة.

الشكل رقم ٤-٤ التحليل الرباعي المعد من منظورات بطاقات الأداء المتوازن

دليل التحليل الرباعي SWOT								
التهديدات	الفرص	نقاط الضعف	نقاط القوة					
تهدیدات الاستدامة أو تحسین الأداء المالي، وتهدیدات المنافسین التي ستؤثر علی استراتیجیة الدفاع وتحدد مدی وسرعة التحسن المطلوب.	فرص غو العائد وتحسين مستوى الإنتاجية لتضييق الفجوة بين مستوى الأداء الحالي والأهداف المالية الشاملة.	والضعف في لحالي.	الجانب المالي					
تهديدات لها علاقة بقضايا العملاء والمنافسين	فرص توسيع قاعدة العملاء واستهداف أسواق جديدة وتحسين إستراتيجية تحصيص القيمة لدى العملاء وفقاً لتصورات العملاء ومتطلباتهم.	نترحات لتصور	نقاط القوة الموجودة لمة القيمة وفقاً العملاء والمن والسوق.	العميل				

تعريف الإستراتيجية: مسألة النزعة للمخاطرة.

تهديدات تتسبب فيها نقاط ضعف العمليات الداخلية.	فرص تحسين العمليات الداخلية لتحقيق الفرص الموضحة أعلاه.	نقاط القوة في العمليات التي نتفوق فيها.	الوضع الداخلي
تهديدات ومخاطر تطوير	فرص تطوير الإمكانات	نقاط القوة والضعف في	النمو
الإستراتيجية نظراً لقصور في	والقدرات والثقافة	الإمكانات الإستراتيجية	
قدرات الموظفين وإمكاناتهم	لترتيب الأولويات	والكفاءة لدى الموظفين	
وثقافتهم وهيكلهم الوظيفي.	الإستراتيجية.	/الثقافة.	

و عجرد أن يتم إعداد هذه القائمة الطويلة ينبغي على الإدارة العليا أن تجري نقاشاً مركزاً من أجل التوصل إلى إجماع بشأن المحركات الأكثر أهمية بالنسبة للمنظمة، أي المحركات الأساسية في وضع إطار للنقاش حول تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية وتحديد نزعة المنظمة للمخاطرة. ثم تُستخدم المحركات الأساسية بعد ذلك في تحديد مستويات النزعة للمخاطرة باستخدام أوصاف بسيطة لكل مستوى، أي على سبيل المثال: منخفض ومتوسط ومرتفع وشديد. وعكن تكييف الأوصاف المحددة وعدد المستويات بحيث تلائم أولويات المنظمة، والأمر المهم هو أنه بمجرد تحديد مستويات النزعة للمخاطرة المتاحة للمنظمة، والأساس للفهم المشترك لخيارات المخاطرة المتاحة للمنظمة، والأساس المنظمة أن تمتلك الأساس للفهم المشترك لخيارات المخاطرة ومناقشة المخاطر بشكل عام.

الشكل رقم ٤-٥ عناصر تحليل البيئة الخارجية والمحيطة

		·
التحليل التكنولوجي	التحليل البيئي	التحليل السياسي
آخر التطورات التكنولوجية.	انبعاثات الغازات الدفيئة.	التحليل السياسي.
أثر التكنولوجيا على تقديم المنتجات.	المخلفات الصلبة الناتجة.	مخاطر الغزو العسكري.
الأثر على هيكل التكلفة.	المخلفات السائلة التي يجري تصريفها.	إطار العمل القانوني لإنفاذ العقود.
الأثر على هيكل سلسلة القيمة.	القدرة على إعادة التدوير.	حماية الملكية الفكرية.
معدل انتشار التكنولوجيا.	استهلاك الطاقة.	لوائح التجارة والتعريفات الجمركية.
	استهلاك المياه النظيفة.	شركاء التجارة ذوو الأفضلية.
	البصمة البيئية الكلية.	
التحليل القانوني	التحليل الاقتصادي	التحليل الاجتماعي
قوانين مكافحة الاحتكار.	نوع النظام الاقتصادي في دول التشغيل.	العوامل الديموغرافية.
معدلات الضرائب والحوافز.	تدخل الحكومة في السوق الحرة.	هيكل الطبقات الاجتماعي.
تحديد الأجور (الحد الأدنى للأجور	المزايا النسبية للدولة المضيفة.	التعليم.
والساعات الإضافية).	أسعار الصرف واستقرار عملة الدولة المضيفة.	الثقافــة (أدوار النــوع الاجتماعي، ما إلى
أسبوع العمل.	كفاءة الأسواق المالية.	.(ట)
المزايا الإجبارية للموظف.	جودة البنية التحتية.	روح ريادة الأعمال.
لوائح السلامة الصناعية.	مستوى مهارات العمالة.	الاتجاهات (الصحة، البيئة، الوعي،
متطلبات تصنيف المنتجات.	تكاليف العمالة.	التغذية).
	مرحلة دورة الأعمال (مثل: الازدهار، الكساد،	الاهتمامات الترفيهية.
	الانتعاش).	
	معدل النمو الاقتصادي.	
	الدخل التقديري.	
	معدل البطالة.	
	معدل التضخم.	
	معدل الفائدة.	

ويعد خلق هذا الفهم المشترك وهذه اللغة المشتركة مسألة مهمة لتمكين مجلس الإدارة والفريق التنفيذي من أن يختاروا مستوى المخاطرة – النزعة للمخاطرة – الذي يشعرون بالراحة حياله بفاعلية، ومن أن يقوموا بإيصال النزعة للمخاطرة للمستويات الأدنى في المنظمة بفاعلية، مع رسم «الاتجاه العام للمنظمة بداية من الأعلى» فيما يتعلق بالمخاطرة وتعيين حدود خوض المخاطرة بوضوح.

كما أصبح هذا الفهم أساساً لعملية تقدير المخاطر لأن المحركات الأساسية ذاتها والتي يتم استخدامها في تحديد النزعة للمخاطرة تستخدم أيضاً في تحديد كيفية تقدير المخاطر في المنظمة.

متابعة التغييرات التي تطرأ على محركات الأعمال:

ينبغي على المنظمات أن تقيِّم ما إذا كانت محركات الأعمال نفسها تتغير بسبب العوامل الخارجية أم الداخلية، وإذا كان الأمر كذلك ينبغي عليها أن تتخذ الإجراء الملائم لذلك.

ومـن الأمثلة على ذلك أنه قبل وقوع الأزمـة الائتمانية، قام عددٌ من منظمات التجزئة المصرفية البريطانية بتقليل اعتماده على شبكة فروعه كقناة لجمع رأس المال في شكل ودائع من أجل تقديم قروض عادية وقروض عقارية إلخ. وبدلاً من ذلك، اختار الكثير منهم أموال سوق الجملة لجمع رأس المال. وقد اختاروا طريقة التمويل هذه لأن سوق التجزئة في ذلك الوقت كان شـديد التنافسية، وكان كل المشاركين يسعون بقوة وراء النمو، مع مراعاتهم في نفس الوقت للسيطرة بحرص على التكاليف.

وعلى الرغم من أنهم ربالم يعبروا عن ذلك صراحة؛ إلا أن المنظمات التي تمكنت من الوصول إلى سوق الجملة كانت تقوم بذلك، لأنها كانت تعد رأس المال أحد محركاتها الأساسية وقامت بتعديل نموذج أعمالها وفقاً لذلك. كما يدل هذا الإجراء على أن تلك المنظمات كان لديها نزعة نحو مستوى المخاطرة المصاحب للتمويل من خلال سوق الجملة؛ على الرغم من أن الأحداث السابقة أثبتت الجانب السلبي لعدم وضع معايير للنزعة للمخاطرة.

ابتعدت العديد من البنوك بعد حدوث الأزمة الائتمانية عن سـوق الجملة وركزوا من جديد على بناء شبكات فروعهم من أجل توليد التمويل مع إبقاء مستويات أقل بكثير من النزعة للمخاطرة على مستوى الصناعة وإبقاء رأس المال كمحرك أساسى.

نماذج الأعمال:

ينبغي على المنظمات أيضاً أن تدرك التغييرات التي تطرأ على غاذج الأعمال التي تصف بدورها الكيفية التي تولد بها المنظمة القيمة وتقدمها وتقتنصها وتأخذ القيمة صورة اقتصادية واجتماعية وغير ذلك من الصور الأخرى. ولقد أصبح ابتكار غاذج الأعمال مصدراً متزايد الأهمية للميزة التنافسية. وقد يكون ابتكار غاذج الأعمال مدفوعاً من داخل الصناعة حيث يقوم أحد المشاركين الحاليين باتباع أسلوب مختلف عن نظرائه في الصناعة لخلق القيمة وتقديها واقتناصها، أو قد ينبع من خارج الصناعة حيث يدخل وارد جديد إلى السوق عن طريق غوذج أعمال مختلف. ويعد ابتكار غاذج الأعمال مسألة محورية بالنسبة لنهج المحيط الأزرق الإستراتيجي الذي ورد ذكره فيما سبق.

من الأمثلة القوية على تأثير ابتكار غاذج الأعمال الذي من شأنه إحداث تغيير في السوق، نموذج آي بود/آي تيونز iPod/iTunes الخاص بشركة أبل. ففي عالم كان الناس عادة ما يشترون فيه الموسيقى محملة على أقراص مدمجة (سي. دي)، وكان على المشتري أن يدفع ثمن القرص بأكمله مقابل أغنية أو أغنيتين يرغب في سماعهما، وفرت أبل إمكانية تحميل الموسيقى من خلال منصة أجهزة وبرمجيات متكاملة ومكنت المستمعين من شراء أغاني فردية. كما اختلف نموذج الأعمال هذا اختلافاً جذرياً عن غيره وأدى إلى إحداث تغيير هائل في الديناميكيات الاقتصادية لصناعة الموسيقى.

ومن شأن العولمة والتكنولوجيا أن تحدثا تغييراً جذرياً في كيفية تنافس المنظمات في "أوقات الاضطرابات المستمرة" التي يشهدها القرن الحادي والعشرون. وكلاهما يؤثران تأثيراً بالغا على نماذج الأعمال داخل العديد من الصناعات والقطاعات، وينبغي على المنظمات أن تكون على دراية تامة بهذه الحقيقة.

مخطط نموذج الأعمال:

لقد وجدت مانيغت أن مخطط نموذج الأعمال (الشكل رقم ٤-٦) هو أداة فعالة لفهم نصوذج الأعمال، ويقصد بذلك أن مخطط نموذج الأعمال، ويقصد بذلك أن مخطط نموذج الأعمال، الدي اقترحه ألكساندر أوستروولدر Alexander Osterwalder، الدي اقترحه ألكساندر أوستروولدر

وقالب مرئي للإدارة الإستراتيجية، له شكل تههيدي يضم القوالب التسعة لنموذج الأعمال مما يسمح للمنظمة بوضع وتخطيط نموذج أعمال جديد أو حالي. وهو يساعد الشركات في تحقيق المواءمة بين أنشطتها من خلال توضيح المقايضات المحتملة. ويتم إيضاح ذلك من خلال سلسلة القيمة التي تحتوي على العمليات والأنشطة والموارد الأساسية وعرض القيمة والعلاقات مع العملاء والقنوات وشرائح العملاء وهيكل التكاليف الأساسي وتدفقات الابرادات. (١٩)

الشكل رقم ٤-٦ مخطط نموذج الأعمال

شرائح العملاء	علاقات العملاء	اقتراح قنوات ا	الأنشطة الرئيسية	الشركاء الأساسيون
			الموارد الرئيسية	
	تدفق الإيرادات		يكل التكلفة	<u>.</u>

الشكل رقم ٤-٧ مثال على محركات الأعمال الخاصة بأحد البنوك، مع الآفاق الزمنية (ومستويات النزعة للمخاطرة لكل إطار زمني) وحد القدرة على مواجهة المخاطر

حدود القدرات	أقصى حد	مرتفعة	معتدلة	منخفضة	عدم وجود النزعة	المدى الزمني	بعد المخاطرة
أكثر من س مليون جنيه	س٪ رأس المال المعرض للخطر	س٪ رأس المال المعرض للخطر	س٪ رأس المال المعرض للخطر	س٪ رأس المال المعرض للخطر	رأس المال غير معرض للخطر	فترة قصيرة	رأس المال
أكثر من س مليون جنيه	س مليون جنيه إلى ص مليون جنيه	س مليون جنيه إلى ص مليون جنيه	س مليون جنيه إلى ص مليون جنيه	ما يصل إلى س مليون جنيه		سنوي	رأس المال
ما يصل إلى قيمة س من التغطية للعيوب	عدم وجود تغطية للعيوب	سنوي	السمعة				

ويساعد العصف الذهني والاتفاق حول محتوى كل من المكونات التسعة في توضيح كيفية نجاح المنظمة، ومن ثم يمكن استخدامهما في مباشرة نقاش ثري حول محركات أعمال المنظمة، والذي سيؤدي بدوره إلى إجراء مناقشات حول الأهداف الإستراتيجية التي ستضم في النهاية خريطة الإستراتيجية المؤسسية.

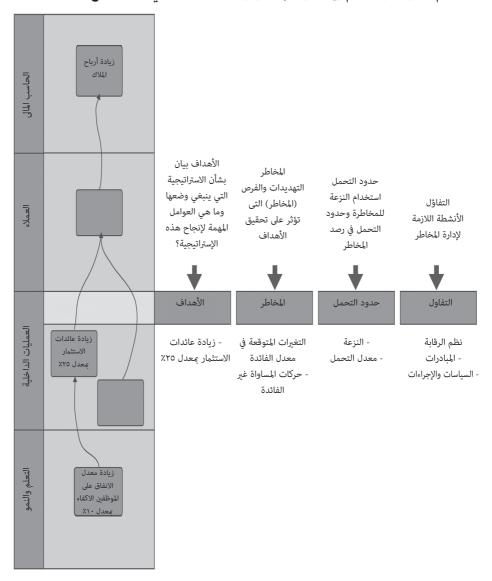
تحديد مستويات المخاطر بناءً على محركات القيمة الأساسية:

تتمثل الخطوة الثانية من العملية في إيجاد فهم مشترك لكيفية قيام المنظمة بتحليل المخاطر ومناقشتها وصناعة قرارات بشأنها. ويعتمد إطار فهم المخاطر على استخدام المحركات الأساسية. وتُمكن إضافة أفق زمني للمخاطرة مجلس الإدارة من وضع نزعات مختلفة للمخاطرة على مدار فترات زمنية مختلفة. وإضافة إلى ذلك، ينبغي أيضاً تضمين حد القدرة على مواجهة المخاطر لبيان النقطة التي يعتقد مجلس الإدارة عندها أن المنظمة قد تفشل. ويبين الشكل رقم (٤-٧) مثالاً على محركات الأعمال الخاصة بأحد البنوك مع الآفاق الزمنية (ومستويات النزعة للمخاطرة بالنسبة لكل إطار زمني) وحد القدرة على مواجهة المخاطر.

تحديد مجموعة من الأهداف الإستراتيجية:

تتمثل الخطوة التالية من العملية في تحديد مجموعة من الأهداف الإستراتيجية التي تسعى المنظمة لتحقيقها. وتعد خريطة الإستراتيجية إطاراً فعالاً لتحديد الأهداف وإيصالها. وقد تم شرح مفهوم خريطة الإستراتيجية في الفصلين الثاني والثالث، بينما سنبين في الفصل السادس كيفية تحديد الأهداف المركبة. ويحتوي كل فصل على خرائط نموذجية.

الشكل رقم ٤-٨ تتم عملية الربط المهم بين تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر في مرحلة وضع الأهداف



يتم الربط المهم بين تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر في مرحلة وضع الأهداف حيث يتم تحديد مستوى النزعة للمخاطرة فيما يتعلق بكل هدف على حدة. ويمكن ذلك مجلس الإدارة والفريق التنفيذي من الإشارة إلى مستوى المخاطرة الذي يرونه مقبولاً أثناء سعيهم لتحقيق كل هدف على حدة. وعلى سبيل المثال، قد يكون الهدف الإستراتيجي من منظور العملية الداخلية بخريطة الإستراتيجية هو زيادة عوائد الاستثمارات بنسبة ٢٥٪. وقد ينطبق المستوى «المتوسط» للنزعة للمخاطرة على هذا الهدف، ومن ثم يوجه القرارات المتخذة فيما يتعلق بتحقيق هذا الهدف، كما سيكون مدعوماً بمستويات تحمل المخاطرة المخصصة لمؤشرات المخاطر الرئيسية (الشكل رقم ٤-٨).

ويعد تحديد النزعة للمخاطرة بحسب الهدف مسألة مهمة لعدة أسباب:

- مكن تضمين النزعة للمخاطرة رسمياً في الإدارة الإستراتيجية وعملية المراقبة.
- يمكن لمجلس الإدارة/ الفريق التنفيذي أن يشعر بالثقة بشأن قابلية الهدف للتحقق في حدود المخاطرة المقبولة. ويمكن توسيع نطاق النزعة للمخاطرة بحيث يوفر رؤية للمخاطرة بحسب الموضوع أو المنظور أو وحدة الأعمال.
- يمكن في الحال إيقاف أي أهداف وما يصاحبها من مبادرات مما يكون خارج نطاق النزعة للمخاطرة، وهذا من شأنه إيجاد إستراتيجية أكثر تركيزاً، ومن شأنه أيضاً خفض التكاليف في الميزانيات الرأسمالية والتشغيلية.

وهناك قيمة أخرى أساسية لتقويم النزعة للمخاطرة على مستوى الأهداف، ألا وهي أنه يدعم الهدف الرامي إلى جعل النزعة للمخاطرة تركز على الأعمال وليس على المسائل الفنية. ولا يعد تعريف النزعة للمخاطرة مشكلة كما يبدو، فقد تم وصفه بشكل جيد لبعض الوقت منذ فترة في مجموعة من الأعمال المنشورة مثل إطار إدارة المخاطر المتكامل للحكام التحدي الحقيقي فيكمن في تطبيق هذا المفهوم – أي ضمان تحول النزعة للمخاطرة إلى أداة إدارية بناءة.

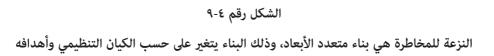
لقد تركزت النزعة للمخاطرة تاريخياً حول المخاطرة وليس الأهداف، وثم فقد كان ولا يزال مفهوماً متعلقاً بإدارة المخاطر، ويقوم بتحديده مجلس إدارة الشركة وفريقها التنفيذي عادةً باستخدام "الأدوات" والنماذج الفنية لإدارة المخاطر التي يمكن أن تكون إلى حد ما

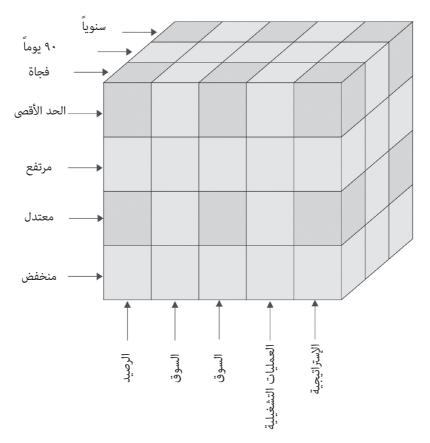
نظرية وغير قابلة للتطبيق لكنها قابلة للفهم إلى حد ما. وإضافة إلى ذلك، لم يكن من السهل انتقال النزعة للمخاطرة (وإدارة المخاطر بشكل عام) مرة أخرى إلى عمق المنظمة، لأسباب تشغيلية ولغوية، ولكن أيضاً بسبب الرياضيات المعقدة فيما يتعلق بالانتقال المتسلسل للتغلب على عدم التأكد. ويمكن القول باختصار أن المنظمات لم تستطع أن توائم بين النزعة للمخاطرة وعمليات صنع القرار أو عمليات التنفيذ الفعال للإستراتيجية.

تحديد مجموعة من المخاطر الرئيسية وتقويها:

بعد تحديد الأهداف الإستراتيجية، تصبح المنظمة في وضع يسمح لها بالشروع في عملية تحديد المخاطر الرئيسية الماثلة أمامها.

تشكل المخاطر الرئيسية أهمية كبيرة للمنظمة، فهي أكبر التهديدات و/أو الفرص المحتملة، وينبغي تحديدها بناء على أهداف المنظمة. وتتمثل إحدى نقاط ضعف العديد من الأُطر لإدارة المخاطر في المنظمات - في الوقت الحاضر - في الافتقار إلى الإعلان الواضح عن أهداف المنظمة. وبالتالي، فإنه لا يتم تحديد المخاطر الرئيسية في سياق الإستراتيجية بل إنه يتم تحديدها بناءً على عوامل أخرى شخصية مثل الشعور الداخلي للموظفين أو تذكر آخر حادث كبير وقع.





هناك العديد من الأساليب التي يمكن استخدامها في وضع قائمة بالمخاطر الرئيسية. ومع ذلك فإن النهج العام في هذا الصدد هو وضع قائمة طويلة بالمخاطر المحتملة مقابل فئات المخاطر مثل الفئات المالية والقانونية والتشغيلية وتلك المتعلقة بالسمعة، ومن ثم إجراء تقييم لمعرفة المخاطر التي ينبغي اعتبارها مخاطر رئيسية، وتلك المخاطر غير الرئيسية والناشئة. وسوف يؤثر نوع المخاطرة على كيفية إدارتها. وقد تكون المخاطر الرئيسية التي تتهدد الهدف الخاص بـ «زيادة عوائد الاستثمارات بنسبة ٢٥٪» في التغيرات غير المتوقعة في أسعار الفائدة والحركة غير المتوقعة للأسهم (مختارة من فئة المخاطر المالية).

ويتم تحديد النزعة للمخاطرة لكل مخاطرة على حده، للإشارة إلى الحد الأقصى للأثر السلبي المحتمل الذي يمكن للشركة أن تتحمله حتى تنفيذ الإستراتيجية المحددة في الخطوة الثالثة.

ولاحظ أيضاً أن النزعة للمخاطرة هي بناء متعدد الأبعاد. وسوف يتغير ذلك بناءً على الكيان التنظيمي وأهدافه (الشكل رقم ٤-٩). كما نشير مجدداً إلى أنه لا يوجد مقياس واحد يناسب الجميع. فعلى سبيل المثال، يختلف مبلغ رأس المال الذي تستعد أي منظمة للمخاطرة به خلال فترة قصيرة اختلافاً شديداً عن المبلغ الذي ستخاطر به لمدة ٩٠ يوماً أو سنةً كاملة إلخ. ويمكنك تدبر الأمثلة التالية المأخوذة من قطاعات مختلفة.

مثال على عمليات بنوك الاستثمار:

- نحن مستعدون للمخاطرة بمبلغ س مليون جنيه إسترليني من رأس المال للتداول على حسابنا الخاص خلال فترة ١٢ شهراً المقبلة.
 - نحن لا نحتفظ بأكثر من س٪ من رأس مالنا في الصفقات المبيتة.
- - ليس لدينا نزعة للتسبب في إصابة العملاء بالأمراض نتيجة تقديمنا نوعية رديئة من المياه.
- ليـس لدينا أي نزعة للظهور في الصحافة المحلية ونحن متهمون بأي تسريبات أو ونحن مفروض علينا غرامات لأكثر من يومين متتابعين.

ويمكّن اعتبار النزعة للمخاطرة كبناء متعدد الأبعاد من اعتماد أسلوب أكثر واقعية وقوة وثبات للنزعة للمخاطرة، بالإضافة إلى أنه يزيد من الوضوح والشفافية فيما يتعلق بالمخاطرة وفيما يتعلق أيضاً بطبيعة المخاطر المقبولة والأخرى غير المقبولة.

تحقيق المواءمة بين الإستراتيجية والمخاطرة:

لا يمكن تبرير النزعة للمخاطرة إلا بتحقيق الأهداف الإستراتيجية. وبالتالي، فإن من ضمن السمات الأساسية لبيان النزعة للمخاطرة المواءمة مع إستراتيجية الشركة.

وقد تختار منظمة ما أن تكون أكثر أو أقل احتراساً بشأن جوانب عدة تتراوح من المخاطر الائتمانية إلى رضا العملاء وسلامة مكان العمل، ومخاطر الصرف الأجنبي وحماية البيانات والامتثال للقوانين واللوائح وخطر الإضرار بالسمعة. وسوف تختلف الأولويات والتفضيلات بحسب طبيعة الشركة وبحسب البيئة القانونية والاقتصادية التي تعمل فيها الشركة بالإضافة إلى الميول الفردية لأعضاء مجلس الإدارة.

وضع بيان النزعة للمخاطرة:

تستطيع المنظمة في هذه الخطوة وضع بيان النزعة للمخاطرة الذي يحدد نزعة المنظمة نحو المخاطرة مع تحقيق المواءمة بينه وبين الأهداف الإستراتيجية.

ولا يوجد معيار لطول بيان النزعة للمخاطرة أو حتى صيغة معينة للوصف الذي يحتويه. وقد ورد المثال التالي المأخوذ من أحد أجزاء بيان النزعة للمخاطرة لإحدى منظمات الرعاية الصحية، في ورقة COSO حول فهم وإيصال النزعة للمخاطرة. ومن الجدير بالذكر أن صباغة البيان اعتمدت على الأهداف الإستراتيجية للشركة.

إن المنظمـة لديها أهداف محددة تتعلق بالآتي: (١) جودة خدمة العملاء و(٢) جذب أطباء وباحثين في مجال الصحة على مسـتوى عال من المهارة والاحتفاظ بهم و(٣) تحقيق مستويات مسـتدامة من الربح لتوفير سبل الحصول على رأس المال اللازم وتمويل الأنشطة الحالبة. وببدأ البيان على النحو التالى:

تعمل المنظمة في نطاق مخاطرة كلية منخفضة. وترتبط أقل رغبة للمخاطرة لدى المنظمة بالسلامة وأهداف الامتثال ما في ذلك صحة الموظفين وسلامتهم مع نزعة أعلى قليلاً

للمخاطر المتعلقة بأهدافها الإستراتيجية وأهدافها المتعلقة بالعمليات وإعداد التقارير. وهذا معناه أن تقليل المخاطر الناشئة عن النظم والمنتجات، والمعدات الطبية المختلفة وعن بيئة عملنا والوفاء بالتزاماتنا القانونية إلى مستويات عملية معقولة سوف سيكون له الأولوية على أهداف الأعمال الأخرى.

يساهم بيان النزعة للمخاطرة بفاعلية في ثلاثة أمور:

- يقوم بإيصال نزعة المنظمة بدقة في مواصلة أعمالها خلال فترة طويلة من الزمن.
 - يعبر عن نزعة منخفضة للمخاطرة أثناء سعى المنظمة لتحقيق كافة أهدافها.
- يعبر عن نزعة منخفضة جداً للمخاطر فيما يتعلق بالمخاطر المصاحبة لسلامة الموظفين وامتثالهم.(٢١)

يوضح الشكل رقم (٤-١٠) بياناً للنزعة للمخاطرة تم إيجازه وفقاً للمنظورات الإستراتيجية والموضوعات الإستراتيجية وفئات المخاطر. ولهذا النوع من بيانات النزعة للمخاطرة تأثير قوي على مستوى الالتزام بالنزعة للمخاطرة وفهمه بل وعلى مستوى الالتزام بإدارة المخاطر وفهمها بشكل عام. وتستخدم الإدارة العليا هذا النهج البسيط والمباشر والموجه للأعمال في تحديدها للنزعة للمخاطرة. ويقر هذا النهج بأن تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر محفوفان بعدم التأكد وبأنهما غالباً ما يفتقران إلى البيانات عالية الجودة التي تلزم لصنع القرارات على النحو الأمثل. وبالتالي يتم التعبير عن حدود المخاطر في شكل نطاقات يمكن ترجمتها إلى مستويات التحمل فيما يتعلق بالمؤشرات الرئيسية للمخاطر والرقابة والأداء.

الشكل رقم ٤-١٠: بيان للنزعة للمخاطرة موجز وفقاً للمنظورات الإستراتيجية والموضوعات الإستراتيجية وفئات المخاطر

النزعة	السمعة	رأس المال		بيان النزعة للمخاطرة	
منخفضة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	المنظور المالي	موجز باستخدام منظور خريطة الإستراتيجية.	
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	منظور العملاء		
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	منظور العمليات الداخلية		
مرتفعة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	منظور التعلم والنمو		
النزعة	السمعة	رأس المال		بيان النزعة للمخاطرة	
منخفضة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	النمو	موجز باستخدام السمات الإستراتيجية	
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	الابتكار		
مرتفعة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	تكاليف الإدارة		
النزعة	السمعة	رأس المال		بيان النزعة للمخاطرة مو المخاط	
منخفضة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	الإستراتيجية	المنظور المالي	
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	الائتمان		
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	السوق		
منخفضة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	السيولة	منظور العملاء	
معتدلة	ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في صافي ناتج الترويج.	ما يصل إلى س مليون جنيه معرضة للخطر.	السمعة	منظور العمليات الداخلية	
مرتفعة	ما يصل إلى س مليون جنيه ما يصل إلى س نقطة من الخسارة في معرضة للخطر. صافي ناتج الترويج.		المخاطر التشغيلية	منظور التعلم والنمو	

قياس النزعة للمخاطرة:

هناك طرق عديدة يمكن من خلالها التعبير عن النزعة للمخاطرة وحسابها، ويمكن في هذا الصدد استخدام النهج الكمي والنهج النوعي. وتتضمن الحسابات الكمية مقاييس رأس المال الاقتصادي/ التعبيرات المعتمدة على الميزانية ومقاييس الأرباح والخسائر (مثل المستوى المحتمل للخسارة السنوية) والغايات المستهدفة أو حدود المؤشرات الأساسية (مثال: اختلاف بنسبة ١-٢. ٥٪ في الإيراد). وتتضمن التعبيرات النوعية التي تستخدم عادة: «نحن ليس لدينا أي نزعة نحو الاحتيال/ الجرائم المالية» أو «إن تحملنا لخرق اللوائح يبلغ صفراً» أو «نحن لن نخوض أي مخاطر من شأنها التأثير على جودة خدمة العملاء التى نقدمها».

وقد ورد الآتي في التقرير الذي نُشر عام ٢٠٠٩ تحت عنوان بحث في تعريف مفهوم النزعة :Definition and Application of the Concept of Risk Appetite

يمكن لهذه [التعبيرات النوعية] أن تكون مفيدة للغاية ويمكنها أن تساعد في سد الثغرات الموجودة في نزعة المنظمة للمخاطرة، وذلك من خلال التعبير عن اتجاهات أو فلسفات معينة (مثل رغبة المنظمة في تفادي الجزاء التنظيمي أو الإضرار بسمعتها) لا يمكن صياغتها عددياً. وأخيراً فإن التعبيرات النوعية غالباً ما يسهل فهمها وإيصالها لمستويات المنظمة المختلفة، كما يمكن تضمينها في سياسات المنظمة أو في بيانها الأخلاقي أو بيان القيم الخاص بها. (۲۲)

متابعة المواءمة بين المخاطرة والنزعة للمخاطرة:

تتمثل هذه الخطوة في تضمين النزعة للمخاطرة والتفكير الناشئ عن العملية الموضحة أعلاه في عمليات للإدارة الإستراتيجية والتنفيذية المستمرة، ومن ثم تحويل الثقافة الإدارية من ثقافة «الأداء فقط»، المدفوعة «بتحقيق الأرقام»، إلى أخرى مركزة على الإستراتيجية وعلى وعلى وعى بالمخاطر ومدفوعة «بالعمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة».

وتعـد «مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة» إحدى الأدوات الفعالة لمتابعة المواءمة بين المخاطرة والإسـتراتيجية. وتقدم هذه المصفوفة طريقة مرئية بسـيطة لفهم المواءمة بين مسـتويات المخاطرة الحاليـة - القائمة على تقويات المخاطر على مسـتوى الشركة - وبين

الإستراتيجية حسبما هو معبر عنه من خلال رؤية مجمعة لمستويات النزعة للمخاطرة المحددة لكل هدف إستراتيجي. ويبين الشكل رقم (١١-٤) نتيجة النزعة للمخاطرة مقابل التعرض لها فيما يتعلق بالهدف الخاص بـ «زيادة عوائد الاستثمارات بنسبة ٢٥٪».

موجز فوائد بيان النزعة للمخاطرة:

فيما يلى عرض موجز لفوائد وضع بيان النزعة للمخاطرة:

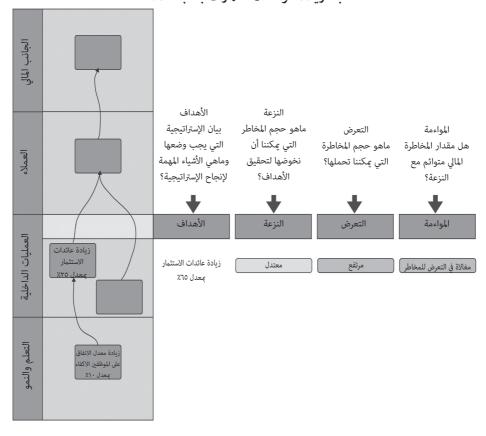
- يؤدى إلى تأمل الأهداف الإستراتيجية والمخاطر التي تنطوي عليها.
 - يثير المناقشات حول قدرة الشركة على مواجهة المخاطر.
 - يرفع الوعي بالمخاطر على مستوى مجلس الإدارة وفي الشركة.
 - يرفع الوعى محركات قيمة الأعمال.
- مكن مجلس الإدارة من وضع حدود واضحة لتعمل في نطاقها المنظمة.
- يزود الإدارة بوثيقة سياسات تحدد مقدار المخاطرة المسموح بها في العمليات والمشاريع الجديدة.
- يشكل معياراً شاملاً للقرارات فيما يتعلق «بما يجب فعله وما لا يجب فعله» عند تنفيذ الإستراتيجية.
 - يقلل عدد القرارات المتعلقة بالمخاطرة.
 - يعمل على خلق التوازن بين قرارات المخاطرة المتوامَّة مع أهداف الإستراتيجية.
 - يحث على التدبر في تقدير المخاطر.
 - يؤثر في خلق ثقافة على وعي بالمخاطر.

تعاقب النزعة للمخاطرة:

على الرغم من أن غالبية الشركات تضع بياناً واحداً للنزعة للمخاطرة على مستوى الشركة؛ إلا أن هناك عدداً متزايداً من المنظمات بدأ يعمل على إعداد بياناته، ليقلل من عدد المستويات التنظيمية بالمنظمة مثل الأقسام أو وحدات الأعمال.

ويبدو أن هذا التعاقب في مستويات المنظمة معقول عندما يختلف نطاق وحدات الأعمال بدرجة ملحوظة، ومن ثم تتأثر تلك الوحدات بمحركات أعمال متباينة. وعلى سبيل المثال، لاحظ عمليات بنوك الاستثمار والتجزئة المصرفية (حيث إن لكل منهما محركات ومستويات من المخاطر ملازمة لهما تختلف جد الاختلاف عن الأخرى). وسيكون من المنطقي وضع بيان للنزعة للمخاطرة في المنظمة، ثم وضع بيانين مستقلين أحدهما للجانب الخاص بعمليات بنوك الاستثمار والآخر لجانب التجزئة.

الشكل رقم ٤-١١ نتيجة النزعة للمخاطرة مقابل التعرض لها فيما يتعلق بالهدف الخاص بـ «زيادة عوائد الاستثمارات بنسبة ٢٥٪»



البيان ليس هو الهدف النهائي:

على الرغم من أن صياغة بيان النزعة للمخاطرة تعد على قدر كبير من الأهمية؛ إلا أنها ليست هي الهدف النهائي. وقد ورد في كتاب COSO حول النزعة للمخاطرة ما يلي:

تذكر أن أهداف النزعة للمخاطرة هي:

- تحقيق التواصل الفعال على مستوى المنظمة بأكملها من أجل تحفيز تطبيق إدارة المخاطر في المنظمة.
- تغيير المناقشات حول المخاطرة بحيث تتضمن أسئلة حول ما إذا كانت المخاطر محددة ومدارة بشكل ملائم في نطاق النزعة للمخاطرة.
- تزويد أساس للمزيد من المناقشات حول النزعة للمخاطرة مع تغير الإستراتيجيات والأهداف.

يتعلق تحديد النزعة للمخاطرة بإدارة المنظمة ولا يتعلق بمجرد وضع بيان ليُقدم في أحد التقارير (٢٣).

لاحظ أيضاً أن بيان النزعة للمخاطرة يضع الحدود التي ينبغي على الشركة أن تعمل في نطاقها، ولذا فإنه ينبغي إبلاغ مجلس الإدارة بأي خرق لتلك الحدود خلال تنفيذ الإستراتيجية. وسيقوم مجلس الإدارة إما بالسماح باستثناء ما، أو مراجعة النزعة للمخاطرة القائمة على تبرير مناسب، أو سيقوم باتخاذ الإجراءات اللازمة لتقليل التعرض للمخاطر وإعادة مواءمة تعرض الشركة للمخاطر مع نزعتها للمخاطر.

الخلاصة:

لقد تناول هذا الفصل الدور المهم للنزعة للمخاطرة في عملية صياغة الإستراتيجية وشرح كيفية تحقيق المواءمة بين النزعة للمخاطرة والإستراتيجية على مستوى الأهداف الإستراتيجية. كما تضع النزعة للمخاطرة الحدود التي يمكن تنفيذ الإستراتيجية في نطاقها على نحو يزيد من احتمالية تحقيق نجاح إستراتيجي مستدام (وليس قصير الأجل). وبمجرد صياغة الإستراتيجية والاتفاق حول النزعة للمخاطرة وصياغته في بيان للنزعة للمخاطرة؛ تصبح المنظمة في وضع جيد يسمح لها بأن تبدأ عملية تنفيذ الإستراتيجية بكل أمان وهذا ما سنبدأ التركيز عليه في الفصل القادم.

الفصل الخامس فهم العلاقة بين أنواع المؤشرات الثلاثة: مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية.

تعد كافة المـؤشرات (مؤشرات الأداء الرئيسـية، ومؤشرات المخاطر الرئيسـية، ومؤشرات المقابة الرئيسية) أدوات للملاحة تتساوى جمعيها من حيث الأهمية وهي من المكونات المهمة للبيان الإستراتيجي الشامل. وتحتاج المنظمات إلى كل أنواع المؤشرات لصياغة الإستراتيجية.

لقد تطرقنا في الفصل السابق إلى الخطوات الأساسية لصياغة إستراتيجية المنظمة وتوضيحها وشرحنا كيفية صياغة نزعة المنظمة للمخاطرة، وكيف أنها تضع الحدود الاستثمارية والسلوكية فيما يتعلق بتنفيذ الإستراتيجية (العمل في نطاق النزعة للمخاطرة). والخطوة التالية في المسار هي التنفيذ الفعلي لتلك الإستراتيجية، وهذه المرحلة للأسف هي التي تسير فيها الأمور غالباً على ما لا يرام. وقال روبرت كابلان (البروفسور بكلية هارفارد للأعمال والذي شارك في إنشاء بطاقات الأداء المتوازن) في الحوار الذي أجري معه عام ٢٠٠٦: «هناك دائماً فجوة بين الأهداف الإستراتيجية التي تضعها المنظمات والنتائج التي تحققها». (١)

وكلها توغلنا في أوقات الاضطرابات المستمرة هذه صارت المنافسة ذات طابع عالمي متزايد، وأصبحت كثيراً ما تنبع من مصادر غير متوقعة فقد ترتب على ذلك أن أضحت الميزة تُكتسب من القدرة على تنفيذ الإستراتيجيات بسرعة بالإضافة إلى القدرة على تعديل الدفعات الإستراتيجية بنفس السرعة.

ولتحقيق ذلك يحتاج صناع القرار إلى الحصول على معلومات جيدة وموثوقة. وتعد (مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية) أدوات أساسية للتزويد بتلك المعلومات ومع ذلك فهي ليست مصدرها الوحيد. وينبغي علينا أثناء دراستنا للمؤشرات ودورها المهم أن نعود إلى ملاحظة ألبرت أينشتين Albert Einstein: «ليس كل ما يحسب ذا أهمية، وليس كل ذى أهمية يمكن حسابه». (۲)

هوس مصفوفات القياس:

تعد المؤشرات مفهوماً إدارياً جديداً. فلطالما استخدمت المنظمات المؤشرات باعتبارها من المدخلات الأساسية لعمليات صنع القرار وطريقة لمراقبة الأداء. وهذا الأمر صائب وسليم، فعلى الرغم من أن قاعدة «ما يتم قياسه يتم إنجازه» (٢) أصبحت إلى حد ما تعبيراً مبتذلاً؛ إلا أنها لا تزال حتى يومنا هذا تحتفظ بدرجة الأهمية ذاتها التي كانت دوماً تحتلها ونفس الشيء ينطبق على المقولة المبتذلة المماثلة «ما لا يمكن قياسه لا يمكن إدارته». (٤)

المشكلة هي أنه في العقود الأخيرة ولا سيما منذ ثمانينيات القرن العشرين، عندما أصبحت إدارة الجودة الشاملة إحدى فلسفات تحسين الأداء السائدة، صارت المنظمات مهووسة بالقياس. وقد وصلت الكثير من المنظمات منذ ذلك الحين - وذلك ينطبق بالتساوي على منظمات القطاعين التجاري والعام - إلى نقطة أصبحوا عندها - حرفياً عارقين في مصفوفات القياس. وسيشكو القليل من قادة المنظمات من عدم توفر مصفوفات قياس كافية لديهم. وقد علق أحد خبراء القياس على ذلك قائلاً: «لقد كانت لدينا مقولة شائعة في الجيش الأمريكي، ألا وهي: «قسها إذا كانت تتحرك، وإن لم تكن تتحرك لونها»"(قد تبدو هذه المقولة فكاهية؛ ولكن الأمر الذي كان يرمي إليه هي أن هذه المقولة يمكن أن تنطبق على معظم الصناعات والقطاعات.

القياس باعتباره «غاية في حد ذاته»:

تعد المشكلة الرئيسية في المؤشرات أنها تعد في كثير من الأحيان مجرد غايات وذلك يندرج تحت أكثر الأمور التي يفتقر الأغلبية إلى فهمها واستخدامها الصحيح (وتفتقر معظم المنظمات لمؤشرات الأداء الرئيسية)، ونقصد بتلك المشكلة أن الشاغل الأساسي (وغالبا الوحيد) للمنظمة قد يصبح مجرد ضمان إعداد تقارير بالمؤشرات. وبناءً على ذلك، يتم استخدام عدد مهول من العاملين لجمع البيانات وتكديسها في تقارير ضخمة نادراً ما تقرأ، بل والأكثر ندرةً من ذلك هو استخدامها بفاعلية في صنع القرار. وعلى سبيل التشبيه؛ فقد أصبح مديرو المنظمات يشبهون المنقبين عن الذهب في الماضي حيث كانوا يغربلون كميات هائلة من الطمي عديم الفائدة حتى يجدوا شذرات قليلة من الذهب، أما في الوقت

الحاضر فقد أصبح المديرون مسؤولين عن انتقاء المعلومات القيمة وسط كميات هائلة من المقاييس عدمة الجدوى.

وإليكم إحدى العلامات القوية على الطريقة غير الملائمة التي عادة ما تستخدم المنظمات المؤشرات بها.

في عام ٢٠٠٨ أجرى معهد الأداء المتقدم Advanced Performance Institute -الذي يقع بالمملكة المتحدة - دراسة مسحية عالمية لممارسات إدارة الأداء في أكثر من ١١٠٠ من منظمات القطاع العام حول العالم. ومن ضمن النتائج الكثيرة المقلقة التي نشرت في الورقة البيضاء اللاحقة: إدارة الأداء الإستراتيجي في المؤسسات الحكومية ومؤسسات القطاع العام البيضاء اللاحقة: إدارة الأداء الإستراتيجي في المؤسسات الحكومية ومؤسسات القطاع العام معناك ما هو أكثر إزعاجاً من النتيجتين التاليتين: أولاً، أن ١٥٪ فقط من المتجاوبين شعروا أن كل مؤشراتهم كانت مرتبطة بإستراتيجية المنظمة. ثانياً، أن نسبة أقل منهم (٦٪) اعتقدوا بأن كل مؤشرات الأداء لديهم كان لها معنى وأهمية، وأفادت نسبة صاعقة بلغت اعتقدوا بأن الكثير من المؤشرات لم يكن له معنى أو أهمية.

واستكملت دراسة لاحقة قام بها معهد الأداء المتقدم، تحت عنوان المزيد مع الأقل: محديات الأداء أمام القطاع العام البريطاني في عام ٢٠١١، ٢٠١١ القطاع العام البريطاني في عام ٢٠١١، ١٩ Performance Challenges for the UK Public Sector الاتهام الذي وجهته لإدارة الأداء في القطاع العام حيث جاءت الصدمة بأن كشفت الدراسة عن فبركة الموظفين للبيانات حتى «تبدو أفضل»، فقد اعترفت نسبة كبيرة بلغت ٢٦٪ من قادة القطاع العام البريطاني بأن الأفراد في منظماتهم يختلقون بيانات الأداء أو يفبركونها. وأشارت الدراسة إلى أنه تزداد احتمالية حدوث الغش - بشكل خاص - في الحالات التي لا يعد فيها الموظفون المقاييس ذات أهمية أو مصدراً للإلهام.

وأشارت الدراسة إلى أن النتيجة لذلك الفعل تجعلنا لا نثق بالنظم لأنها غالباً ما تقدم مدخلات غير صحيحة لعملية صنع القرار. وهذا يؤدي في بعض الأحيان إلى قرارات خاطئة لها نتيجة عكسية أيضاً مما يؤدي في النهاية إلى فشل المؤشرات في أن يكون لها أي تأثير إيجابي على الأداء بل إن الكثير منها قد يكون

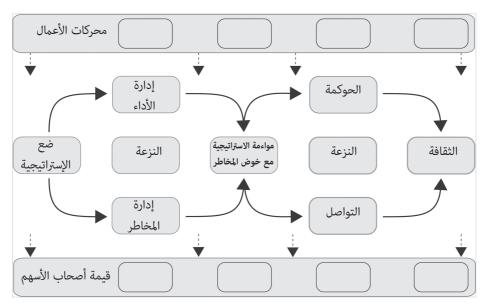
له أثر سلبي. (۱) وعلى الرغم من أن الدراسات المشار إليها تخص القطاع العام إلا أنه من المحتمل أن نجد النتائج ذاتها في القطاع التجاري.

إدارة الأداء على أساس المخاطر ومجموعة المؤشرات الثلاثة:

لقد تم تصميم إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر بشكل هادف يكفل للمنظمات عند استخدامها المؤشرات - سواءً أكانت مؤشرات الأداء الرئيسية أو مؤشرات المخاطر الرئيسية أو مؤشرات الرقابة الرئيسية - تفادي المشكلات المقوضة للأداء التي أشرنا إليها أعلاه (الشكل رقم ٥-١).

وعلى سبيل المثال، نجد أن صياغة الإستراتيجية وتوضيحها يسبق - في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - تحديد المؤشرات، فلا يمكن استخدام المؤشرات كأدوات فعالة تدعم صنع القرارات إلا من خلال اقتراح إستراتيجية قوية.

الشكل رقم ٥-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر



المؤشرات الرئيسية وحوار حول الأداء:

ينبغي ملاحظة أنه بمجرد أن يتم اختيار المؤشرات (حتى أكثرها قوة وموثوقية) وتضمينها ومطابقتها مع الغايات المستهدفة، يجب ألا يعد ذلك «إتماماً للمهمة» أو أن يُعتقد أن كل ما يلزم عمله لاحقاً هو جمع البيانات والإبلاغ عن نتائج المقاييس من خلال عمليات إعداد التقارير المحددة.

وبإمكاننا أن نبرهن على أن المؤشرات عندما تستخدم كأدوات لدعم صنع القرارات تعد مفيدة إلى أقصى حد وذلك ليس لأنها مقاييس مطلقة لللأداء، ولكنها تهد الطريق لبداية للنقاش. كما ذكر بيجارت بوغنسيس Bjarte Bogsnes تعليقاً مُلهماً - أحد مؤلفي كتاب للنقاش. كما ذكر بيجارت بوغنسيس Reinventing Budgeting and Planning for the Adaptive organization وكبير استشاريي تطوير إدارة الأداء لدى شركة النفط والغاز النرويجية العملاقة ستاتويل اكتمانا (التي تعد أحد الأمثلة على الاستخدام طويل الأمد لبطاقات الأداء المتوازن) - في تقرير إعادة اختراع الميزانية والتخطيط للمنظمة المتكيفة: «تكمن المشكلة في أننا كثيراً ما ننسى ما الذي يرمز إليه حرف «I» في KPI (أي الحرف الذي يرمز لكلمة «مؤشر» في مصطلح "مؤشر الأداء الرئيسي") وهو مجرد مؤشر يبين إذا ما كنا نتقدم نحو تحقيق أهدافنا الإستراتيجية من عدمه، فهو ليس غاية في حد ذاته». وأضاف قائلاً: إن مؤشرات الأداء الرئيسي المثالي «بدايـة الحوار حول الأداء». وهو ينصح أيضاً بعدم البحث عن مؤشر الأداء الرئيسي المثالي حيـث إنه «لا يوجد مثـل هذا الشيء فقد قضيت سـنوات [عديدة] أبحـث عنه. هناك مؤشرات أداء رئيسية جيدة وكذا توليفات جيدة من مؤشرات الأداء الرئيسية، ومع ذلك فلا يوجد مؤشر أداء رئيسي مثالي». (^)

ويمكننا أن نضيف أن المنظمات تنسى أيضاً معنى الحرف «K» (أي الحرف الذي يرمز لكلمة "رئيسية") وبدلاً من التركيز على المؤشرات الرئيسية والقيام فعلياً بالعمل اللازم لفهم تلك المؤشرات الرئيسية، فإنهم يقومون فقط بإضافة مؤشرات إلى هيكل معلوماتهم الإدارية مما يؤدي إلى تكدس المنظمات بمؤشرات أكثر من طاقتها وإضاعة "إشارات" المؤشرات الرئيسية في تزاحم المؤشرات غير الرئيسية. وربما يعد نسيان معنى الحرف «K» مشكلة أكبر في سياق إنشاء مجموعة مركزة من المؤشرات الرئيسية ضمن إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وتتضمن الرؤى الأخرى القيمة لبوغنسيس الذي قاد إدخال بطاقات الأداء المتوازن الناجحة في منظمتين تم إدراجهما في لوحة شرف بطاقات الأداء المتوازن رفيعة المستوى وهو شرف لهذه المنظمات التي تستطيع تحقيق نتائج متقدمة على نحو باهر فيما يتعلق بالأداء نتيجة تنفيذها لإستراتيجيتها – وينبغي مواءمة مؤشرات الأداء الرئيسية مع الأهداف الإستراتيجية. وقد قال: "لقد رأيت الكثير من بطاقات الأداء التي لا تُظهر سوى مؤشرات الأداء الرئيسية، وهو ما يعد غير كاف لإيصال الإستراتيجية وتنفيذها". وأضاف قائلاً: «من المهم جداً رأب الصدع بين الإستراتيجية ومؤشرات الأداء الرئيسية بأهداف إستراتيجية مصاغة بشكل جيد. كما سيساعدك ذلك على إيصال الإستراتيجية واختيار مؤشرات الأداء الرئيسية الملائحة». (٩)

وينبغي النظر إلى مؤشرات الأداء الرئيسية باعتبارها جزءاً لا يتجزأ من عملية الأداء الأشمل -أي عملية الإستراتيجية- فمؤشرات الأداء الرئيسية تعد مثابة الأدوات الملاحية الحيوية التي يستخدمها المديرون لمعرفة ما إذا كانت المنظمة تبحر بنجاح أو ما إذا كانت تحيد عن المسار الصحيح. فسيبحر المديرون بدون أدنى بصيرة إذا لم يستعينوا مؤشرات الأداء الرئيسية الصحيحة.

ويمكن هنا أن نفيض في الـشرح ونقول إن كافة المؤشرات - مؤشرات الأداء الرئيسية ومـؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية - هي أدوات للملاحة تتساوى جمعيها من حيث الأهمية، وهي من المكونات المهمة للبيان الإسـتراتيجي الشامل، وينبغي النظر إليها على نحو شامل. كما تعد هذه القضية مهمـة: تحتاج المنظمات إلى كل نوع مـن أنواع المـؤشرات لتنفيذ الإسـتراتيجية. وتعد مؤشرات الأداء الرئيسية جزءاً من إطار «الأداء فقط» أما مؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية فتقدم رؤية أعمق بخصوص المستقبل، وتعزز إجراء مستوى أعلى من النقاشات الإدارية التي لا يمكن إجراؤها من مجرد استخدام مؤشرات الأداء الرئيسية.

مجموعة متكاملة من المؤشرات:

ومما يؤسف له أن تشير ملاحظاتنا الميدانية إلى أن معظم المنظمات تستخدم المؤشرات بمعزل عن الأهداف الإستراتيجية، فنجد أن المنظمات تجمع مؤشرات الأداء الرئيسية وتعد تقارير بها دون ربطها بالأهداف الإستراتيجية أو قد تربطها على نحو واه.

وقد تكون هناك منظمات أخرى تستخدم كلاً من مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات الأداء المئيسية: وعلى الرغم من أن هذا يعد قطعاً أفضل من استخدام مؤشرات الأداء الرئيسية وحدها، إلا أن فريق إدارة الأداء وفريق إدارة المخاطر ما زال يميل لإدارتها على انفراد، وإدخالها في العمليات المختلفة لإعداد التقارير وصنع القرارات. وإذا ما لم يتم الدمج بين مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية فسوف تقدم رؤية تتسم بالانعزال والمنافسة عن المنظمة وأدائها. وبالتالي لن يمتلك الفريق التنفيذي البيانات والمعلومات اللازمة لتغذية المناقشات الإدارية عالية المستوى والضرورية حيث إن الغرض من تلك المناقشات هو تقديم رؤية شاملة للتقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف الإستراتيجية أو مناقشة المقايضة بين المخاطرة والمكافأة وفهمها والعمل بمقتضاها.

وسوف نقوم الآن بتعريف كل نوع من أنواع هذه المؤشرات على حدة، ولكن ينبغي ملاحظة أنه سيتم أيضاً تناول مؤشرات الأداء الرئيسية، ومؤشرات المخاطر الرئيسية، ومؤشرات الرقابة الرئيسية في الفصل السادس حيث سندرس دورها في غرس مجال «إدارة الأداء» الخاص بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، ومؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية في الفصل السابع، حيث سندرس وظائفها في إدارة المخاطر.

نهتم في هذا الفصل بتقديم تعريفات قوية لكل نوع من أنواع المؤشرات كما نقدم رسماً واضحاً لأدوار تلك المؤشرات. وسوف يمنح ذلك القارئ مستوى الفهم اللازم لاستخدام هذه المـؤشرات ودمجها على النحو الأنسب في إدارة الأداء والمخاطر، ثم في النهاية اسـتخدامها بفاعلية في تنفيذ الإستراتيجية.

سيزيل وضوح التعريف الكثير من اللبس الموجود في معاني مصطلحات المؤشرات الثلاثة هذه ويعد ذلك لبساً شائعاً. وكمقياس لهذا اللبس؛ كان البحث في جوجل عن مصطلحات «مؤشرات الأداء الرئيسية» و»مؤشرات المخاطر الرئيسية» و»مؤشرات الرئيسية» في مطلع عام ٢٠١٣ يُظهر ٦٣ مليون نتيجة (ملحوظة: نفس البحث عام ٢٠٠٩ كان ينتج عنه عدد أقل بكثير بالكاد يتجاوز ٢ مليون نتيجة).

وكما هو واضح فإن هناك كماً هائلاً من المعلومات المتاحة عن هذه الموضوعات وسوف يتزايد هذا الكم بالتدريج. ونلاحظ العدد المتنامي للمكتبات المخصصة لمؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية عبر الإنترنت. ومع ذلك فقد توصلنا - بخبرتنا التي حصلنا عليها من المهام التي كلفنا بها عملاؤنا ومن الكم الهائل من الحوارات التي أجريناها مع الممارسين والاستشاريين والأكاديميين - إلى أنه بالرغم من كم التزاحم الكبير إلا أن اللبس لا يـزال هو السائد. لقد بدأ الأذى يصيب آذان المنقبين عن الذهب فيما هم يقومون بالغسل بحثاً عن المعدن الثمن!

يعد أحد أسباب اللبس استخدام الكثير من المنظمات التي لديها مؤشرات حالية لمصطلح «مؤشرات الأداء الرئيسية» مع كافة المؤشرات: الأداء والمخاطر والرقابة. ومن خلال خبرتنا نستطيع القول بأن هذا يؤدي إلى الكثير من سوء الفهم خلال المراجعات وصنع القرارات، حيث يفسر الناس البيانات من وجهة نظر الأداء، مما يؤدي إلى تبديد الكثير من الوقت في مناقشة الأداء؛ بينما هم في حقيقة الأمر يناقشون المخاطر.

وبالإضافة إلى ذلك، فإن هناك مقداراً كبيراً مماثلاً من اللبس ينشأ عندما تستخدم المنظمات مصطلحي «مؤشرات المخاطر الرئيسية» و»مؤشرات الرقابة الرئيسية» اللذين غالباً ما يعنيان أشياء مختلفة تتعلق بوظائف مختلفة داخل المنظمة أو داخل مناطق جغرافية مختلفة مما يؤدي إلى لبس آخر وتبديد للوقت لا نهاية لهما. وبحسب شرحنا الآن، فإن الأنواع الثلاثة للمؤشرات ليست متماثلة في المعنى أو في الاستخدام. ويمكننا من خلال فهم الفروق تحقيق الاستفادة الكاملة من منافع الدمج بين تلك المؤشرات.

مؤشرات الأداء الرئيسية:

تمكن مؤشرات الأداء الرئيسية المنظمة من القيام بأمرين:

١- متابعة تقدمها نحو تحقيق أهدافها الإستراتيجية.

٢- تحديد الأداء المستهدف ومتابعة التقدم نحو تحقيقه.

يمكن تعريف «مؤشر الأداء الرئيسي» بمعنى أشمل وهو تقديم أهم المعلومات المتعلقة بالأداء التي من شأنها تمكين المنظمات أو المساهمين فيها من فهم ما إذا كانت المنظمة على

المسار الصحيح، وما إذا كانت تقوم بإجراء التدخلات اللازمة في حينها أو إن كانت لا تقوم بذلك. وعند تقديم البيانات والمعلومات اللازمة لقضايا الأداء المهمة، تُستخدم مؤشرات الأداء الرئيسية في الإجابة على سؤال «هل نحقق مستويات الأداء التي ننشدها؟».

مؤشرات المخاطر الرئيسية:

تُسـتخدم مؤشرات المخاطر الرئيسية في المساعدة على تحديد حجـم المخاطرة التي تخوضها المنظمـة ومتابعة التغييرات الطارئة على حجم المخاطرة. وتسـتخدم مؤشرات المخاطر الرئيسية في الإجابة على سؤال «كيف يتغير حجم مخاطرنا؟ وهل هو ضمن نطاق مستويات التحمل التي ننشدها؟».

وتُستخدم مؤشرات المخاطر الرئيسية في دعم عملية تقدير المخاطر من أجل تطوير فهم لتأثير المخاطر المحددة سابقاً عند تحققها في المنظمة واحتمالية تحققها. وغالباً ما تستخدم معادلة بسيطة مضروبة في التأثير في تقويم مستوى المخاطرة التي تخوضها المنظمة. وتوفر مؤشرات المخاطر الرئيسية قاعدة بيانات ومعلومات عن الاتجاهات التي يُسترشد بها في حساب حالات التعرض للمخاطر، كما تُغذى بها النقاشات الإدارية فيما يتعلق بمستوى المخاطرة الحالي، والتغييرات التي تطرأ على المخاطرة، ومقدار المخاطرة اللازم خوضه لتحقيق الأهداف الإستراتيجية والتشغيلية بنجاح.

وقد ورد أن مؤشرات المخاطر الرئيسية تساعد في فهم كيفية تغير مستوى المخاطرة - أي حجم المخاطرة التي تتعرض لها المنظمة - مع مرور الوقت.

تعد الوظيفة الأخرى لمؤشرات المخاطر الرئيسية أنها تساعد في تحويل النزعة للمخاطرة إلى مستويات تحمل المخاطر التشغيلية (التي يتم التعبير عنها كحدود التحمل المحيطة بالمؤشرات). وإذا كانت نزعة المنظمة للمخاطرة مرتفعة/ شديدة، فسيُتوَقع أن يكون الحد أكثر اتساعاً على نحو يسمح بدرجات أكبر من الاختلاف وذلك بعيداً عن الخط القاعدي، بينما ستكون حدود التحمل ضيقة لدى تلك المنظمات ذات النزعة المنخفضة لتعزيز مستوى أعلى من الرقابة.

مؤشرات الرقابة الرئيسية:

تستخدم المنظمة مؤشرات الرقابة الرئيسية لمساعدتها في تحديد بيئة أنظمتها الرقابة ومتابعة مستويات الرقابة المتعلقة بمستويات التحمل المنشودة. وتلعب مؤشرات الرقابة الرئيسية دوراً مهماً في إدارة تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر حيث إنها تُكن من متابعة فاعلية نظم الرقابة ومن الاستباقية في إدارتها، مما يساعد على خلق بيئة يمكن فيها تنفيذ القرارات بفاعلية. وتساعد أيضاً بيئة الضوابط الرقابية القوية في خلق ثقافة «لا للمفاجآت»، ومن ثم تمكين المنظمة من الاستمرار في التركيز على تحقيق أهدافها مع «العمل في نطاق النزعة للمخاطرة». وتُستخدم مؤشرات الرقابة الرئيسية للإجابة عن سؤال «هل نظم الرقابة الداخلية لدينا تتسم بالفاعلية؟ هل نحن كمنظمة «مسيطرون»؟».

ويسهم الوضوح التام بشأن الأنواع المختلفة للمؤشرات المستخدمة في المنظمة وتعريفاتها ونوع السؤال الذي يتعين الإجابة عليه في تحسين جودة المعلومات الإدارية الناتجة وزيادة وضوحها بشكل ملحوظ ومن ثم تحسين مستوى المناقشات وزيادة وضوحها بشكل ملحوظ أنضاً.

بطاقات الأداء الخاصة بالمؤشرات الثلاثة:

نحن نستخدم ثلاث «بطاقات أداء» في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر لدعم عملية صنع القرار – بطاقات الأداء (الشكل رقم ٥-٢)، وبطاقات أداء المخاطر (الشكل رقم ٥-٤) – والتي تعد الأدوات (الشكل رقم ٥-٤) – والتي تعد الأدوات الأساسية لمتابعة مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية، على التوالي، وسوف يتم تناولها في الفصلين القادمين. ويمكن للمجموعات المختلفة بالمنظمات أن تستخدم كلاً من بطاقات الأداء ويمكن استخدامها أيضاً في جعل هذه المناقشات مركزة.

الشكل رقم ٥-٢ مثال على بطاقة الأداء

بطاقة الأداء

مؤشرات الرقابة الرئيسية	مؤشرات النتائج الرئيسية	مؤشرات الأداء الرئيسية	الموضوع	المنظور	المسؤولية	المساءلة	الفاعلية	النزعة	التعرض	الهدف
	0	•	•							زيادة حقوق المساهمين.
0	0	•								غو الدخل في القطاعات الرئيسية.
0		0								زيادة متوسط نصيب المحفظة.
		0								الوصول لأقل تكلفة للتمويل وأقل تكلفة للخدمة.
0										قيمة جيدة وحلول مبتكرة.
	0	0								مزود خدمات مالية ذو قيمة ويمكن الوثوق به.
0	0		0							تكلفة أقل لخدمات جيدة.
		0	0							دعم تنفيذ عمليات البيع.
		0	0							نشر الوعي بالسوق في جميع القطاعات.
0		0	0							تطوير ٣٦٠ نوعاً من العملاء.

الشكل رقم ٥-٣ مثال على بطاقات المخاطر

بطاقة أداء المخاطر

مؤشرات الرقابة الرئيسية	مؤشرات النتائج الرئيسية	المسؤولية	المساءلة	التعرض	النزعة	المواءمة	محركات الأعمال
0	0						الإخفاق في المشاركة الصحيحة مع العملاء.
0	0					4	الإخفاق في إدارة بيانات علاقات العملاء على مدار دورة حياتها.
0	0					4	الإخفاق في المواءمة بين ٣٦٠ ملفاً وقطاعات السوق.
0	•					4	الإخفاق في تقليل شبكة الفروع بسرعة.
0	•					A	انقطاع الخدمة نتيجة للهجوم عبر الإنترنت.
0	•					A	المنظور الضعيف على المنتجات.
0						V	الوصول إلى أسواق الأوراق المالية.

ومـع المحافظة على الأداء الجيد لبطاقات الأداء يجـب أن تتضمن بطاقات الأداء هذه مؤشرات الأداء المهمة بأقل عدد يمكن من خلاله تقديم رؤى أساسية للأداء. وكما سبق أن شـددنا على أهمية الحرف «I» الذي يدل على كلمة مؤشر في KPI مصطلح مؤشرات الأداء الرئيسـية (وهو الأمر الذي ينطبق على النوعين الآخرين من المؤشرات) فنشـير هنا إلى أن كلمـة "رئيسي" تحمل نفس القدر من الأهمية. ينبغي أن نلم بجميع المؤشرات التي توفر

المعلومات الدقيقة والتي تعد بدورها أكثر ما يحتاج إليه صناع القرار. وعندما يتواجد الكثير من المؤشرات الرئيسية، تصبح كلمة «رئيسية» بلا معنى، وتُفتَقَد الرؤى الأساسية التي قد يكون بعضها ذا أهمية كبيرة لرسالة المنظمة (حيث يصبح المنقبون الذين يتزايد صممهم، فاقدين لقدرتهم على رؤية الذهب أكثر فأكثر!).

الشكل رقم ٥-٤ مثال على بطاقات أداء الرقابة

بطاقة أداء الرقابة

الفاعلية	مؤشرات الرقابة الرئيسية	المسؤولية	المساءلة	النزعة	محركات الأعمال
					توافق السياسة وإطار العمليات.
					التحقق لأربع مرات.
					عقود الإسناد الخارجي من خلال ماكينة الصراف الآلي.
					تغيير عمليات الرقابة عبر الإنترنت.
					توافق السياسة وإطار العمليات.
					لجنة المنتجات والتحديات التي يجب أخذها في الاعتبار مخرجات التعامل مع العملاء بإنصاف.
					طباعة نسخة من مخطط TandC في مكان العمل.
	0				السيولة والتنبؤ المالي.
					عمليات تسجيل الائتمان المالي المستمرة.
					عملية التحقق على مرحلتين.

ومن ضمن الأمثلة العديدة على الحالات التي أصبحت فيها كلمة «رئيسية» لا تمثل أي معنى؛ هذا المثال المستنبط من خبرات مؤلفي هذا الكتاب حيث اكتسبا هذه الخبرات أثناء العمل في إحدى المنظمات التي كانت تستخدم في تقاريرها ٤٠٠ مؤشر رئيسي للأداء بشكل غير عادي كل شهر. وقد تم تقليل هذا العدد من خلال رسم خرائط تفصيلية للإستراتيجية واستخدام بطاقات الأداء المتوازن إلى ٣٠ مؤشراً. ويمكن القول ببساطة إن المنظمة استطاعت تحقيق ذلك بداية بالسؤال التالي: «ما هي المعلومات التي نحتاج إلى معرفتها بالفعل حتى ندرك ما إذا كانت أهدافنا الإستراتيجية على المسار الصحيح من عدمه؟» والأمر لم يقتصر فقط على تخفيض عدد مؤشرات الأداء الرئيسية، بل إن فريق الإدارة العليا وغيرهم من صناع القرار الآخرين كانوا متأثرين، وأشاروا إلى أنهم أصبح لديهم المعلومات التي يمكنهم أن يحققوا شيئاً من ورائها. ومن وجه آخر استطاع هؤلاء أن يشاهدوا كيف أن مؤشرات الأداء الرئيسية لعبت دورها في صياغة الأداء وفي تحقيق أهداف المنظمة المرجوة. وبهذا فقد استعادت كلمة «رئيسية» معناها.

وينبغي ملاحظة أنه لم يتم استبعاد جميع «مؤشرات الأداء الرئيسية» في العملية السابقة بالكامل؛ بل تم - عوضاً عن ذلك - تصحيح وضعها لتصير مقاييس تساهم في تقديم التقارير الخارجية (وبالتالي فهي ليست مؤشرات أداء رئيسية) كانت بياناتها لا تزال مجمعة، (تم هذا في إحدى المنظمات الحكومية). والمهم هو أن تلك المؤشرات لم تعد جزءاً من الإستراتيجية ولن تشكل عبئاً على المدير التنفيذي مرة كل شهر.

مثال مقتبس من شركة إتش. إم. إل. HML:

لقد شرحت جيليان ويذرهيل، مدير المخاطر التشغيلية في إتش. إم. إل - وهي دراسة حالة تم التطرق إليها في الفصل الثاني - السبب وراء ضرورة تحديد المؤشرات الرئيسية وحدها: "لقد رأيت من خلال خبراتي السابقة منظمات لديها ما يقارب ٤٠٠ مؤشر تقوم متابعتها، وينتهي الأمر بالعالم إلى ما يناظر اللون الأصفر من نظام الترميز ذي الألوان الأحمر والأحضر [انظر فيما يلي] إذن فالمسألة تتعلق بمجرد تعديل الأشياء بحيث يبدو العالم أفضل قليلاً مما يجب أن يكون عليه. "كما أضافت ويذرهيل أنه مع هذه التشكيلة الهائلة من المؤشرات كان من الصعب للغاية إدراك الأمور التي كان يتوجب القيام بها،

وقالت: «إننا نبحث في كل كيان عن ١٦ مؤشراً رئيسياً للأداء - بحد أقصى - متسقاً مع أهداف الكيان في إطار المنظورات الأربعة لبطاقات الأداء المتوازن».

ينبغي على المنظمات أن تأخذ ما تحتاجه من وقت لدراسة أهم متطلباتها المعلوماتية بدقـة (بناءً عـلى أهدافها الإسـتراتيجية) واختيار مؤشراتها الحيوية القليلة أو الرئيسية وتصميمها تبعاً ذلك.

كيف تعمل المؤشرات معاً:

تقر إتش. إم. إل بأن تأمين أفضل النتائج يتحقق من خلال تخفيض عدد المؤشرات حتى لا تبقى إلا المؤشرات «الرئيسية»، وذلك يتطلب أيضاً فهماً أفضل لكيفية عمل كافة المؤشرات الرئيسية بعضها مع بعض، وقد تم التأكيد على ذلك من خلال بعض المهام الأخرى التي أوكلت لشركة مانيغت. قامت مانيغت بتسهيل تطبيق الدمج بين المؤشرات في أحد التزامات عملائها مع أحد البنوك الاستثمارية، وقامت بإعادة استخدام المؤشرات لأغراض الأداء والمخاطرة والرقابة. وقد نتج عن ذلك تخفيض عدد المؤشرات الرئيسية من ١١٠ إلى الأداء والمغاطرة والرقابة. وقد نتج عن ذلك تنقيض عدد المؤشرات الرئيسية من ١١٠ إلى

المؤشرات المتقدمة والمؤشرات المتأخرة:

من المهم لتحقيق الاستفادة القصوى من المؤشرات الرئيسية أن نقدم لمحة عن وظيفة المؤشرات المتقدمة والمؤشرات المتأخرة.

لقد أصبح استخدام مصطلحي «متقدمة» و»متأخرة» جزءاً معياريا من أسلوب الكثير من الشركات في تعريف المؤشرات، ولا سيما تلك التي تستخدم بطاقات الأداء المتوازن لكابلان ونورتون. ولقد كان كابلان ونورتون هما بالفعل من جعلا استخدام المؤشرات المتقدمة والمتأخرة ممارسة إدارية مقبولة، عندما قدما مفهوم بطاقات الأداء لأول مرة في مقالتهما الإبداعية بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو عام١٩٩٢(١٠٠). ولذلك استُخدم مصطلح «المؤشر المتقدم» في مجال الاقتصاد منذ مطلع القرن العشرين.

ويواصل أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر استخدام المؤشرات المتقدمة والمؤشرات

المتأخرة حيث تتمتع بقيمة كبيرة من حيث إنها توفر نظرة عامة شاملة على أداء الماضي والحاضر وكذا الأداء المستقبلي المحتمل، ومن شم توفر بيانات ممتازة عن الاتجاهات بالإضافة إلى فهم أكثر تفصيلاً للعلاقة السببية (أي العلاقة بين الأهداف والمؤشرات فيما يتعلق بتنفيذ الإستراتيجية). وهي أيضاً تقدم رؤىً مفيدة تؤدي بدورها إلى تقديم مبادرات لتخفيف الإخفاقات المحتملة التي ترتبط بالأداء أو القائمة على المخاطر.

ومن الجدير بالملاحظة أن معنى مؤشر متقدم ومتأخر- فيها يتعلق بأنواع المؤشرات الثلاثة - متماثل تماماً. فالمهوشر المتقدم هو الذي يركز على العوامل التي تتنبأ بالنتائج/ المخرجات المستقبلية، بينها يركز المؤشر المتأخر على النتيجة/ المخرج ذاته، وعلى ما إذا كانت النتيجة قد تحققت أو تجسمت. وعلى سبيل المثال، قد يكون رضا العملاء مؤشراً مبكراً لولاء العملاء أو قد يكون رضا الموظفين مؤشراً مبكراً لبقاء الموظفين. ومع ذلك ينبغي أن تتواجد الفروق الطفيفة بين التعريفات تحقيقاً للفائدة والوضوح.

مؤشرات الأداء الرئيسية:

- المتقدم مؤشر تنبئي يقدم رؤية بخصوص احتمالية تحقيق هدف ما.
- المتأخر مؤشر للمخرجات يقدم رؤية بخصوص التحقيق الفعلى لهدف ما.
 - مؤشرات المخاطر الرئيسية:
 - المتقدم مؤشر تنبئي يقدم رؤية بخصوص احتمالية تحقق مخاطرة ما.
- المتأخر -مؤشر للمخرجات يقدم رؤية بخصوص المعدل والتأثير الفعليين لتحقق المخاطرة.
 - مؤشرات الرقابة الرئيسية:
 - المتقدم مؤشر تنبئي يقدم رؤية بخصوص احتمالية تفعيل ضابط رقابي ما.
 - المتأخر مؤشر للمخرجات يقدم رؤية بخصوص التطبيق الفعلي لضابط رقابي فعال.

العلاقة بين كل أنواع المؤشرات المتقدمة والمتأخرة:

على الرغم من أن المؤشرات المتقدمة والمتأخرة غالباً ما ينظر إليها رأسياً في إطار كل نوع مستقل من المؤشرات؛ فإنه يمكن من خلال المثال البسيط التالي معرفة كيف يمكن استخدام مؤشرات الأداء المتقدمة والمتأخرة الرئيسية، ومؤشرات المخاطر الرئيسية بعضها مع بعض على نحو فعال. ففي حالة المبيعات، قد يتمثل مؤشر الأداء الرئيسي المتقدم في نسبة المكالمات المتواصلة حسب الخطة. وهذا المؤشر يحدد لنا ما إذا كان فريق المبيعات يجري ما يكفي من مكالمات المبيعات الصادرة. وفي الحديث عن المبيعات قد يمثل مؤشر الأداء الرئيسي المتأخر نسبة مبيعات السنة حتى تاريخه مقابل الحصة. وهذا المؤشر يحدد لنا ما إذا كان فريق المبيعات معلومات قيمة بخصوص ما إذا كان فريق المبيعات يؤدي أو لا يؤدي عمله والمتأخرة للمبيعات معلومات قيمة بخصوص ما إذا كان فريق المبيعات يؤدي أو لا يؤدي عمله طبقاً للمعيار اللازم لتحقيق هدف الشركة الإستراتيجي الذي قد يكون - على سبيل المثال - زيادة المبيعات بنسبة ١٠٪ في السنة الحالية وبنسبة ٥٠٪ خلال مدة الخطة الإستراتيجية. وقد يكون المبيعات بنسبة ١٠٪

وإذا ما تبينت المنظمة أن حدوث إخفاق ما في تأهيل أحد العملاء المحتملين على نحو صحيح في مرحلة مبكرة من دورة المبيعات، وأن ذلك الإخفاق سيشكل تهديداً كبيراً على تحقيق الهدف الإستراتيجي، فيمكنها حينئذ أن تحدد المخاطرة التي تهدد تحقيق الهدف على النحو التالي: «الإخفاق في تأهيل الفرصة بشكل كاف في المقابلة الأولى». وقد يكون مؤشر المخاطر الرئيسي المتقدم هو «النسبة المئوية للاجتماعات الأولى التي تحت دون حدوث اتفاق متبادل على تأهيل الفرصة»، أما مؤشر المخاطر الرئيسي المتأخر، فقد يكون هو «النسبة المئوية للفرص الضائعة خلال عملية المبيعات، بسبب الإخفاق في التأهيل على نحو صحيح». وكلا النوعين من المؤشرات أي مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية يصوغان معاً جزءاً كبيراً من تحقيق هدف المبيعات الإستراتيجي ومن ثم فإنهما يثريان مناقشات فريق الإدارة العليا. وتعد الإشارات المتقدمة إشارات واضحة بشأن المشكلات المستقبلية المحتملة بعيث يصبح لدى فريق الإدارة العليا المعلومات اللازمة لإصدار الإجراءات التصحيحية للمبادرات الإستراتيجية أو إجراءات تخفيف المخاطر – التي سنتناولها في الفصلين القادمين.

ينبغي قياس العلاقة بين المؤشرات المتقدمة والمتأخرة باستمرار من كافة الأنواع ومتابعتها من أجل الحصول على تغذية مرتجعة فعالة، وكذا من أجل التحقق من مجموعة المؤشرات. وسوف ينشئ ذلك أيضاً محركاً قوياً للتطوير المستمر لجودة مجموعة المؤشرات.

المؤشرات والسلوك:

يجب - عند استخدام المؤشرات - الحذر من مسألة مهمة؛ ألا وهي تأثير القياس على السلوكيات الملائمة وغير الملائمة. وهذا الأمر ينطبق على مجموعات المؤشرات الثلاثة. ومن الأمثلة على ذلك، أنه عندما بدأت إحدى المنظمات التي نعرفها إجراء تقييمات المخاطر لأول مرة، لم يستغرق الناس وقتاً طويلاً ليدركوا أنه إذا ما تم تقييم أي مخاطر بأنها «شديدة» أو «أشد»، فإنها ستستحوذ على الانتباه. وكان ذلك هو لب الموضوع حيث إن المخاطر التي تقوم في هاتين المنطقتين سوف تتطلب على الأرجح اتخاذ إجراءات لتخفيفها. ومن ناحية أخرى، تعمد الناس تقدير المخاطر بأنها شديدة أو أشد، حيث ظهر ذلك السلوك سريعاً نتاجاً لما ذكرناه سابقاً، ثم استخدموا ذلك كدليل للحصول على موافقات على مشروعات رأس المال التي عادة ما تكون مشروعاتهم المفضلة!

ويعد كشف سوء السلوك من هذا النوع أحد أسباب استخدام مؤشرات أخرى بالإضافة إلى مؤشرات الأداء الرئيسية. وتعمل أنواع المؤشرات الثلاثة معاً لتساعد في إيضاح ما إذا كانت السلوكيات الخاطئة قد بدأت تظهر؛ فهي تعمل على التوازن فيما بينها وبين بعضها.

وعلى سبيل المثال، إذا ما وضعت إحدى منظمات الخدمات المالية هدفاً طموحاً لزيادة إيرادات البيع المتقاطع، وحددت مؤشرات الأداء الرئيسية لدعم هذا الهدف وغايات مستهدفة (لتأمين حماية الدفع)، وذلك قد يشبع على بيع هذا النوع من التأمين بناءً على معلومات مضللة (وهو ما يبدو أنه حدث وكلف القطاع المصرفي البريطاني ما يقارب ١٥ مليار جنيه إسترليني في صورة غرامات وتعويضات للعملاء على مدار السنوات القليلة الماضية).

إذا قامـت المنظمة بتحديد بعض المخاطـر المرتبطة بهدف البيع المتقاطع الذي وضعته، مثـل مخاطرة أنهم قـد يبيعون منتجات غير ملائمـة للعملاء (أو بيع تأمـين حماية الدفع

للأشخاص العاملين لحسابهم الخاص على الرغم من أن الشروط والأحكام نصت على عدم تغطية البوليصة لأولئك العاملين لحسابهم الخاص) لكان من الممكن أن يساعد أحد مؤشرات المخاطر الرئيسية في تحديد المشكلة الناشئة. وعلى سبيل المثال، كان يمكن لمؤشر المخاطر الرئيسي أن يكون ببساطة «النسبة المئوية للحصة المحققة من خلال بيع المنتجات غير الأساسية» عندما كان ذلك يتجاوز باستمرار ٢٠٠٪، فإن فريق المبيعات كان يؤدي إما عملاً ممتازاً أو يأخذ طرقاً مختصرة. وكان يمكن لأحد مؤشرات الرقابة الرئيسية في هذه الحالة أن يكون مرتبطاً بأخذ عينة عشوائية من المبيعات للتحقق من أن المنتجات المناسبين.

ويعد تحديد السلوك غير الملائم أحد أهداف رموز الألوان التي نستخدمها في إعداد التقارير حول مؤشرات الأداء، كما سنشرح الآن.

ترميز الألوان RAGAR (وهو اختصار يرمز إلى الأحمر - الأصفر - الأخضر - الأصفر والأحمر)

من المعتاد أن يتم استخدام نظام ترميز الألوان الخاص بإشارات المرور في تقويم مؤشرات الأداء الرئيسية. ويستخدم نظام RAG (الأحمر – الأصفر - الأخضر) على النحو التالي: الأحمر يعني أدنى من الغاية المستهدفة، والأصفر يعني أدنى من الغاية المستهدفة ولكنه لا يعد مشكلة كبيرة، بينما الأخضر يعني بلوغ الهدف أو تجاوزه. وتضيف بعض المنظمات اللون "الأزرق" كمقياس للأداء المتقدم (أي التقدم كثيراً عن الغاية المستهدفة) مثلما ورد في المثال المقتبس من حالة هيئة الأشغال في الفصل الثالث.

لقد اعتمدنا في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر منهجية لتسجيل العلامات تم تصميمها بحيث تكون بسيطة وتنقل بفاعلية الاستثناءات والخروقات فيما يتعلق بمستويات التحمل. وتستخدم منهجية تسجيل العلامات طريقة RAGAR (الأحمر – الأصفر – الأضفر والأحمر) مع نطاق علامات يتراوح ما بين صفر إلى ٣ (الشكل رقم ٥-٥).

وتستخدم هذه الطريقة لأنها تقوم بإيصال حالة المؤشر واستثناءاته على نحو أكثر فاعلية من طريقة RAG التقليدية التي عادة ما تستخدم نطاق علامات يتراوح ما بين المعلى المعلمات بين المديرين في أغلب الأحيان يجدون صعوبة في الربط بين علامة RAG وبين القيمة الضمنية. وعلى سبيل المثال، ماذا يعني ٨,٤ على وجه التحديد؟

إلى أي درجة تعد ٨,٣ أفضل مقارنة بـ ٧,٨؟ وغالباً ما يلهي هذا النوع من الأسئلة عن متابعة الاتجاهات الضمنية وتحليلها. وفي نهاية المطاف، ما الذي يدفع الإجراء الإداري بالفعل؟ أهي النتائج المحرزة أم حالة المؤشر الفعلية؟

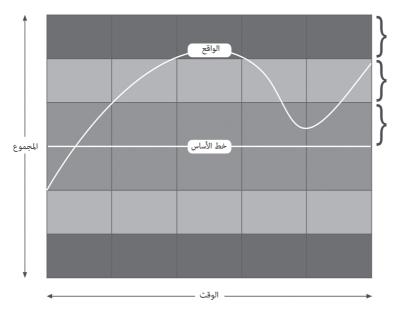
نحن نعتقد أن الحالة الفعلية للمؤشر هي التي تدفع الإجراء الإداري ويمكن التعبير عن ذلك بشكل عام في نطاقات ثلاثة على (المسار الأخضر – ضمن حدود التحمل) وخارج المسار (الأحمر – خارج حدود التحمل) وفي مكان ما بين هذا وذاك (الأصفر – خارج حدود التحمل في الوقت الحالي ولكن بهامش صغير نسبياً، ما يمكن أن يدل على إشارة مؤقتة أو على بداية اتجاه مقلق).

لقد صُممت هذه الطريقة على نحو يتيح تجاوز التفكير التقليدي بأن "الأحمر سيء والأخضر جيد"، ويشجع على إجراء مناقشة أكثر وعياً حول المؤشرات. وتحمل علامات إدارة الأداء على أساس المخاطر المعانى التالية:

- ١- المؤشر في حدود التحمل المسموح به لا يلزم اتخاذ أي إجراءات.
- ٢- المؤشر خرج عن حدود التحمل المسموح به يتم متابعة الاتجاهات، وقد يلزم اتخاذ إجراء معين.
 - ٣- المؤشر خارج عن السيطرة يجب اتخاذ إجراء ما.

وعلى سبيل المثال، المؤشر أ له خط قاعدي قيمته ١٠، وحد ١ محدد عند ٢٥٪، وحد ٢ محدد عند ٢٠٪، وحد ٢ محدد عند ٥٠٪. وبالتالي، ستكون الحالة الفعلية الواقعة بين ٧,٥ و١٢,٥ خضراء وستكون الحالة الفعلية الواقعة بين ٥-٥،٧ و ٧,٥-١٥ صفراء، وأي شيء أقل من ٥ أو أعلى من ١٥ سيكون أحمراً.





وبالإضافة إلى الارتباك الذي تحدثه طريقة RAG، فإنها يمكن أن تشجع على إظهار سلوكيات خاطئة حيث يبدأ الناس في "ملاحقة غاية مستهدفة مطلقة"، بينها تعزز طريقة RAGAR ثقافة يسعى الناس في إطارها إلى العمل في نطاق مستويات التحمل، مع إقرارهم بأن المنظمة ينبغي أن تعمل في نطاق مستويات الاحتمال المعبر عنها في إطار مجموعة من المؤشرات وذلك على الرغم من أنه سوف تنشأ عن ذلك اختلافات مع مرور الوقت.

مخاطرة النجاح:

من الجدير بالذكر أن هذه الطريقة تقر أيضاً بأن المنظمة قد تمتاز «بالكثير من الأسياء الجيدة». وعلى سبيل المثال، عادة ما تشير المنظمات إلى أنها لا يمكنها تحقيق الكثير من المبيعات ومن ثم فهي تضع غاية معينة للمبيعات، وطالما أن تلك الغاية يتم تحقيقها فإنها لا تهتم بالمدى الذي تتجاوزه المبيعات بعد تحقيق غايتها المستهدفة (وبالفعل سوف يعد

تجاوز المبيعات المستهدفة في معظم الحالات شيئاً جيداً). وإذا ما اعتمدت منظمة ما نهجاً لتنفيذ الإستراتيجية معتمدة في ذلك على الأداء فقط فسيعد ذلك أمراً مقبولاً إذا ما ركزت المنظمة على تحقيق الأداء المستهدف أو حتى تجاوزه، بل إن هذا يعد أمراً يدعو للمكافأة وليس سبباً للعقاب (فكم من الناس يتم فصله لتجاوزه الأداء المستهدف؟). ومن ناحية أخرى، دمج إدارة المخاطر في عملية تنفيذ الإستراتيجية يعني أن هناك أسئلة سوف يبدأ طرحها بخصوص مخاطر زيادة المبيعات (وهو الأمر الذي قد يفاجئ الكثيرين).

ويمكن أخذ أحد مؤشرات الإيرادات كمثال، فقد ترى العقلية التقليدية التي تؤمن «بالأداء فقط» كمقياس للنجاح بأن نمو الإيرادات هو دائماً أمر إيجابي. وبينها هذه هي العالة في الغالب؛ إلا أن علامات إدارة الأداء على أساس المخاطر تُشكل تحدياً للإدارة للتفكير في عواقب النمو المفرط ودراسة المخاطر التي تتهدد الشركة نتيجة هذا النمو. وعلى سبيل المثال، إذا كانت المنظمة تنمو أسرع بكثير من المتوقع، فهل سيتسنى الوفاء بأهداف المنظمة المتعلقة بخدمة العملاء؟ هل لديك قدرة العمل المناسبة في مراكز اتصالك؟ هل تتعامل مع عملاء يشكلون مخاطرة عالية؟ ما هو السبب الجذري وراء هذا النمو المفرط؟ هل يبيع فريق مبيعاتك بناءً على إعطاء العملاء معلومات مضللة حول المنتجات؟ هل تزاول نشاطاً ينطوي على مخاطرة شديدة؟ هل تعمل خارج نطاق مستويات النزعة للمخاطرة؟ فكر كيف كان سيبدو العالم اليوم لو أن منظمات الخدمات المالية كانت تطرح هذه الأسئلة خلال السنوات السابقة للأزمة الائتمانية.

الخلاصة:

لقد تم تصميم طريقة تسجيل العلامات الخاصة بإدارة الأداء على أساس المخاطر بحيث تكون سهلة الفهم، وفي نفس الوقت تقوم بإيصال رسالة قوية مع إبراز الاستثناءات وتحدي الإدارة للعمل من خلالها، وتحديد مجموعة الإجراءات المناسبة. وعندما يتم المزج بين سجل قياس المؤشرات الرئيسية وطريقة RAGAR أو استخدامهما لدعم أدوات إستراتيجية أخرى مثل خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر أو مصفوفة المواءمة للنزعة للمخاطرة، فستكتسب المنظمات رؤية أكثر ثراءً لسلامة المنظمة في الوقت الحالي بالإضافة إلى سلامتها المستقبلية المحتملة، ومن هنا سيظهر نوع جديد من المناقشة.

الفصل السادس إدارة الأداء

نحن نعرّف إدارة الأداء - في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر- بأنها العملية المتواصلة لمتابعة الأهداف ومؤشرات الأداء الرئيسية الخاصة بها، مع تحديد الأسباب الجذرية لضعف الأداء، وإجراء التعديلات اللازمة.

مقدمة:

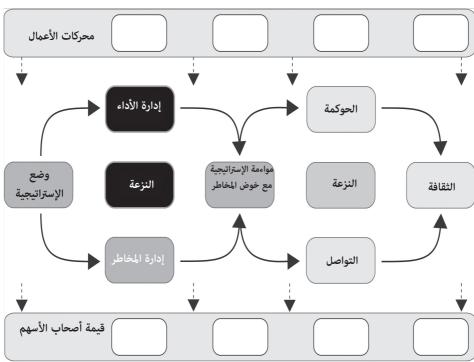
لقد أشرنا في الفصل الرابع إلى أن الربط بين تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطريتم في مرحلة وضع الأهداف، حيث يتم تحديد مستوى النزعة للمخاطرة بالنسبة لكل هدف على حدة، وهذا من شأنه تمكين مجلس الإدارة والفريق التنفيذي من بيان مستوى المخاطرة التي يعتقدون بأنها مقبولة حين العمل على تحقيق كل هدف على حدة.

ويعد تحديد النزعة للمخاطرة بحسب الهدف من الأمور المهمة لعدة أسباب؛ فالقيمة الرئيسية لهذا التحديد تضمن تضمين النزعة للمخاطرة رسمياً في إدارة المخاطر وعملية المراقبة.

وبتحديد النزعة للمخاطرة على مستوى الأهداف ومستوى كل مخاطرة على حدة، تصبح المنظمة في وضع يسمح لها بعدئذ بأن تدمج وتنسق بين النزعة للمخاطرة - على مستوى كل مخاطرة على حدة - وبين الأهداف. وهذا يمكن المنظمة من الموازنة بين طموحاتها الإستراتيجية ومخاطرتها، ومن ثم تحديد مرحلة التنفيذ المستدام للإستراتيجية.

المكونات الفرعية لإدارة الأداء:

يعد تحقيق الأهداف أحد المكونات الفرعية الأساسية لمجال إدارة الأداء المشمول بإطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر الشكل رقم (٦-١)، والتي سنتناول كلاً منها بشكلٍ واف أدناه.



الشكل رقم ٦-٦ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

- ١- الأهداف الإستراتيجية.
- ٢- مؤشرات الأداء الرئيسية.
 - ٣- المبادرات الإستراتيجية.
 - ٤- العمليات الأساسية.

نحن نُعرف إدارة الأداء - في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر- بأنها عملية متواصلة لمتابعة الأهداف ومؤشرات الأداء الرئيسية الخاصة بها مع تحديد الأسباب الجذرية لضعف الأداء وإجراء التعديلات اللازمة.

تعمل إدارة الأداء إلى جانب مجال إدارة المخاطر خلال العمل على تحقيق الأهداف الإستراتيجية. ولضمان ألا يؤدى ذلك فقط إلى تعزيز التفكير المنعزل في إدارة الأداء والمخاطر،

فإنه يتم الجمع بين المجالين في إطار عنصر «تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية» الذي يتضمنه أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر حيث نقدم أدوات مثل «مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة» لتساعد المديرين على التحقق من أن منظماتهم «تعمل في نطاق النزعة للمخاطرة».

الأهداف الإستراتيجية:

تعد الأهداف الإستراتيجية المكون الفرعي الأول لإدارة الأداء، وهو أمر ينطوي على قدر كبير من الصحة. ويجب على المنظمات أن تحدد أهدافها قبل أن تفكر في مؤشرات الأداء الرئيسية وغاياتها المستهدفة ومبادراتها طبقاً للنهج التقليدي لبطاقات الأداء المتوازن. ونحن نضيف «العمليات» باعتبارها أحد المكونات الفرعية المهمة في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر وإدارة الأداء. ويرجع ذلك إلى أن الإستراتيجية يتم تنفيذها من خلال تحفيز التغيير (المبادرات) أو عن طريق الأنشطة اليومية (العمليات). وبالتالي، فإنه بمجرد أن تستكمل المنظمة العمل على المستوى الإستراتيجي لتحديد أهدافها، سيتعين عليها أيضاً أن تحدد ملف التغييرات (المبادرات) بالإضافة إلى تحديد هيكل عملياتها (العمليات).

وهناك مجموعة من العمليات والمبادرات لكل هدف على خريطة الإستراتيجية (التي توضح العلاقة السببية بين الأهداف) حيث تتواءم تلك العمليات والمبادرات مع الأهداف. ويساعد هذا أيضاً من منظور إدارة المخاطر؛ حيث إنه يمكن المنظمات من فهم المخاطر الإستراتيجية والتشغيلية المصاحبة لكل هدف على حدة أو لمجموعة من الأهداف.

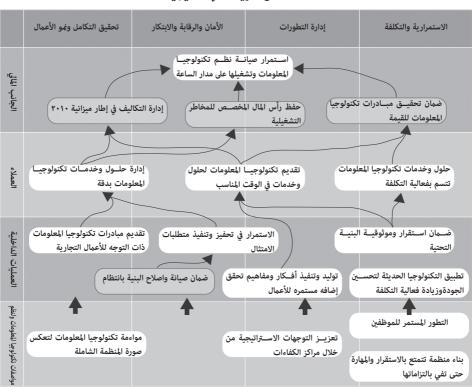
لن نتناول في هذا الفصل قيمة وضع خريطة الإستراتيجية التي غطاها الفصل الثالث، ولكن سنتناول عملية أفضل الممارسات التي يتم من خلالها تحديد ووصف الأهداف الإستراتيجية التي تتكون منها الخريطة. وكأمثلة على خرائط الإستراتيجية التي تم وضعها بشكل جيد انظر الشكلين (٦-٢) و (٦-٣). ويمكن أيضاً للقراء الرجوع إلى مثال المخاطرة التشغيلية لدى شركة إتش. إم. إل. في الفصل الثاني وخريطة إستراتيجية هيئة «الأشغال» (في قطر) في الفصل الثالث ومثال وكالة ساتشي آند ساتشي Saatchi and Saatchi الوارد فيما يلي الشكل رقم (٦-٤).

ومن شأن الأهداف أنها تبلور القدرات والعلاقات التي ينبغي على المنظمة أن تتقنها وتديرها حتى تحقق رؤيتها ورسالتها والتي يتم بعدئذ تصفيتها من خلال عدستي المحركات الأساسية ونموذج الأعمال.

ومع استخدام خريطة الإستراتيجية كدليل مريً، يبدأ اختيار الأهداف الإستراتيجية بتحديد الأهداف المالية الأساسية (أو ما يعادل المساهمين في القطاع العام أو القطاع غير الهادف للربح) واستخدام تلك الأهداف كأدلة يُسترشَد بها عند اختيار أهداف "دعم العملاء"، ومن ثم يتم بعد ذلك الاسترشاد بالأهداف المرتبطة بالعملاء، من خلال الاستعانة بالمنطق السببي عند اختيار الأهداف المتعلقة بالعمليات الداخلية، والتي يُسترشد بها بدورها في الأهداف المرتبطة بمنظوري التعلم والنمو.

بطاقات الأداء المتوازن: البسيط الخادع.

تلك هي العملية، فلنتناول كيفية تحديد كل هدف على حدة. أولاً: لقد تبين لنا من ملاحظاتنا أن المنظمات كثيراً ما تخضع وتنجذب لبساطة عملية تحديد الأهداف الظاهرية، بل ولنظام بطاقات الأداء بأكمله، وهي في النهاية مجرد مسألة تتعلق بتحديد تشكيلة من الأهداف ودعم المقاييس والغايات المستهدفة والمبادرات. فما الصعوبة في ذلك؟



الشكل رقم ٦-٢ مثال على خريطة الإستراتيجية

والحقيقة هي أن بطاقات الأداء المتوازن بسيطة بشكل خادع؛ ولهذا السبب لا تحقق نسبة كبيرة من بطاقات الأداء المتوازن سوى قيمة محدودة للفرق الإدارية. ولهذا السبب أيضاً تذوي الكثير من برامج بطاقات الأداء وتفشل في النهاية، وتقدر مدة هذه البرامج تقريباً بـ ٣-٥ سنوات، أو في أفضل الحالات تتقلص إلى ما لا يتعدى عملية جمع البيانات وإعداد التقارير التي تعد منفصلةً - من أساسها - عن الإستراتيجية. وفي الكثير جداً من الأحيان تُوكَل مهمة وضع نظام بطاقات الأداء لشخص أو فريق حديث في المهنة ولا يتمتع بقدر كافٍ من المعرفة، هذا إن كانت لديه أي معرفة على الإطلاق، بشأن الإطار أو المنهجية. ويبدو أن كلمات «إن الأمر بسيط، قم به فحسب!» تشكل الصيغة السائدة للأمر الذي يصدر عن فرق الإدارة العليا.

والحقيقة هي أن تحديد الأهداف التي تتألف منها خريطة المخاطر يتطلب تدخل خبير استشاري. وقد يكون هذا الخبير مستشاراً خارجياً أو يكون في هيئة أحد الموارد الداخلية الملمة تماماً بنظرية الإدارة الإستراتيجية وبطاقات الأداء المتوازن والتي تدعمها خبرة عملية واضحة.

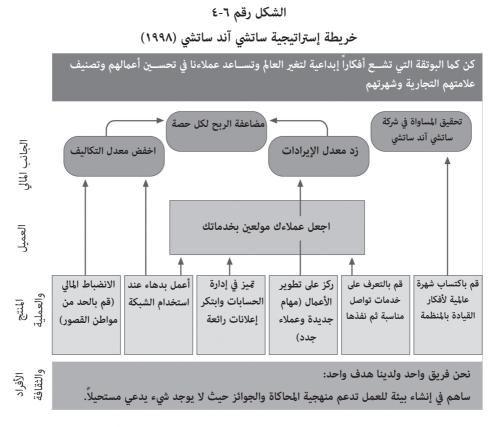
إدارة العملاء تحقيق أعلى نصيب من المحفظة بحلول عام ٢٠١٠ إدارة المخاطر والتكاليف قيق أقل نسبة من تكاليف التمويل وأقل نسبة احتلال المرتبة الخامسة بين مزودي خدمات الرهن العقاري والقروض لشخصية بحلول عام ٢٠١٠ من تكلفة المبيعات بحلول عام ٢٠١٠ زيادة قيمة الجانب المالي أصحاب R p تحقيق أقل تكلفة تمويل الأسهم زيادة الدخل في وأقل تكلفة للخدمات والس الصناعة R القطاعات الرئيسية زيادة متوسط نصيب المحفظة "كن مزود الخدمة "قدم لي خدمة "قدم لي قيمة جيدة المالية الذي أثق به" منخفضة التكلفة وحلول مالية مبتكرة" R ومناسبة" دفع تنفيذ p تقديم عروض جديدة العمليات الداخلية إدارة توازن عمليات المبيعات R للعملاء الحاليين R التمويل تطویر ۲۳۰ نوع نشر الوعي خفض التكلفة عن طريق R من العملاء استغلال القنوات عبر الإنترنت بالسوق C وتقليل شبكة الفروع p إعادة بناء مهارات البيع إدارة المعلومات р تطوير عمليات إدارة الأداء p p تطوير ثقافة باعتبارها أصل لدى الموظفين ودعم الفردي التي من شأنها R R R R تركز على الأداء الحلول المالية الكلية مكافأة الأداء وخوض المخاطر إستراتيجي С С С

الشكل رقم ٦-٣ مثال على خريطة الإستراتيجية

طرح الأسئلة الصحيحة:

ينبغي أن يعرف الخبير الاستشاري الأسئلة الصحيحة الواجب طرحها عند تحديد الأهداف، وأن يعرف كذلك كيفية عمل الأسباب والمسببات على مستوى الأهداف، وعلى مستوى مؤشرات الأداء الرئيسية، بالإضافة إلى الإلمام بكيفية التغلب على التحديات الشديدة المحيطة ببدء التنفيذ. وباختصار، ينبغي أن يعرف الخبير الاستشاري ما يمكن وما لا يمكن أن ينجح وأن يعرف أيضاً المخاطر حتى يتفاداها.

وفي كثير من الأحيان يكون من الحكمة الاستعانة بدعم خارجي لأن ذلك من شأنه تحقيق الاستقلالية والحيادية. وسيكون الخبير الاستشاري الخارجي الماهر قادراً على التوفيق بين الرؤى الفردية المختلفة دون أن يتورط في السياسة أو أن يقحم أجندته الخاصة. وهي نقطة يجب ألا يستهان بها حيث إنه من النادر أن يستطيع الأشخاص من داخل المنظمة أن يحافظوا تماماً على بقائهم خارج اللعبة السياسية الدائرة بالمنظمة. وهم إما لا يتمتعون بقدر كاف من السلطة التي تمكنهم من معارضة آراء فريق الإدارة العليا، أو أنهم ينظر إليهم باعتبار أن لديهم مصالح أو أجندات قوية: فالمدير المالي - على سبيل المثال - قد يتمتع بصلاحية قيادة الجهود المتعلقة ببطاقات الأداء ولكنه في نفس الوقت قد يقحم أجندته الخاصة ويجعل بطاقات الأداء موجهة بشدة نحو التمويل (ونفس الشيء ينظبق على مديري تكنولوجيا المعلومات والموارد البشرية باعتبارهما مثالين آخرين). وعلى النقيض من ذلك، فقد يتمتع محللو الأداء بالاستقلالية دون أن يكون لديهم السلطة اللازمة للتأثير على عملية تصميم بطاقات الأداء أو لمعارضة مديري الإدارة العليا.



ويجب أن يكون الخبير الاستشاري - عند قيامه بإنجاز مهامه - مسلحاً بوثائق الإستراتيجية الملائمة (بما في ذلك محركات الأعمال المحددة، إلخ.) وبناءً على ذلك يقوم بصياغة مجموعة أسئلة من خلال معرفته ببطاقات الأداء ليتم طرحها على فريق الإدارة العليا (الذي تقع على عاتقه المسؤولية المطلقة فيما يتعلق بتنفيذ الإستراتيجية).

وتعد القدرة على صياغة الأسئلة الصحيحة وطرحها (ثم القيام بعد ذلك بالتحليل والتقويم الملائمين) على قدر كبير جداً من الأهمية حيث إن المراحل المبكرة لأي أسلوب لوضع بطاقات الأداء بواسطة أفضل الممارسات تتضمن إجراء مقابلات شخصية مع كل عضو من أعضاء فريق الإدارة العليا على حدة، من أجل التوصل إلى ما يعتقد كل فرد أنه يشكل عناصر الدعم والمخرجات الإستراتيجية الرئيسية، وإلى ما يرونه عملاً جيداً من قبل المنظمة، وكذلك ما يرون أنه غير جيد بما يكفي.

وحتى يتسنى لتلك المقابلات الشخصية أن تكون ذات قيمة، فإنها يجب أن تتم دون ذكر أسماء. ويكمن الخطأ الشائع في قيام المنظمات بوضع خريطة الإستراتيجية بدءاً من الصفر في ورشة عمل تضم كافة الموظفين الأساسيين. ولكن لسوء الحظ، فإن ذلك يؤدي عادة إلى وضع خريطة على أساس وجهات نظر أعضاء المجموعة الأكثر بروزاً وجرأة في التعبير عن آرائهم، ومن ثم فإنها تمثل بشكل أساسي الرؤى الشخصية أو الوظيفية، أو على العكس من ذلك، تؤدي إلى خريطة تحتوي على كافة وجهات النظر ومن ثم لا تكون مركزة على ما يهم فعلاً من الناحية الإستراتيجية أو ما سيفيد في نهاية المطاف. ويضمن عدم ذكر الأسماء قدرة الموظفين الأساسيين على التعبير عن رؤاهم في جو آمن تكتنفه السرية، حيث يمكنهم التعبير عما يفكرون فيه بالفعل!

ولقد وجدنا من خبرتنا أنه من المهم استخدام نموذج موحد للأسئلة من أجل تجميع الرؤى من فريق الإدارة العليا، حيث إن القيام بذلك يعني دائماً ظهور صورة واضحة بخصوص نقاط الضعف العامة لدى المنظمة وكذا فرص التطوير المتاحة أمامها. وإضافة إلى ما سبق، فإنه عادةً ما يظهر أيضاً فهم عام وعالي المستوى للقدرات والعلاقات المهمة التي ينبغي على المنظمة أن تتقنها وتديرها حتى تتم تنفيذ إستراتيجيتها. ويوجد عادة بعض الاختلافات فيما يتعلق بالقدرات والعلاقات ذات الأولوية وهو أمر لا يثير الدهشة وعيث يرى الرؤساء الوظيفيون عادة أن مخرجاتهم الخاصة وكذا العمليات ومتطلبات التعلم هي محل الأولوية – فيما يتعلق بوصف شكل تلك القدرات والعلاقات.

ويجب أن تكون مجموعة الأسئلة المستخدمة صغيرة ومركزة (قد تتراوح ما بين ثلاثة إلى أربعة أسئلة لكل منظور – أو لكل موضوع إذا ما بدا أن ذلك أكثر ملاءمة) وينبغي ألا تزيد مدة المقابلة الشخصية على ساعة واحدة. ويجب أن تكون الأسئلة مفتوحة وغير مغلقة (مثل «صف ما تعنيه القيمة في منظور العميل» بدلاً من «هل نحقق رضا العميل؟»)، كما يجب أن تصاغ وترتب بحيث تقدم الإجابات رؤىً معينة لكل سؤال بخصوص الأسئلة التي سبقته. وهذا معناه أن تفكر في الأسباب والمسببات عند وضع الأسئلة.

وإضافة إلى ما سبق، فإنه من الأهمية بمكان ألا يجرى في هذه الجلسات أي مناقشة حول مؤشرات الأداء الرئيسية، أو حتى المبادرات، فهذه المقابلة الشخصية تتعلق بتوضيح

الأولويات الإستراتيجية، وتحديد القدرات التي تتمتع بها المنظمة أو التي يجب أن تطورها. وبناء على ذلك، فإنه بالنظر إلى منح الخبير الاستشاري إمكانية إجراء مقابلات شخصية مع كل عضو من مديري الإدارة العليا على حدة؛ يمكننا بالتالي أن نقتنص الفرصة ونطرح سؤالين بخصوص المخاطر أحدهما حول النزعة للمخاطرة، والآخر حول المخاطر نفسها حسبما هو موصوف من وجهة نظر المنظور الموضوع، مثل «كيف تصفون تقبلكم للمخاطر فيما يتعلق بتحقيق هدفكم؟»، «وما هي أشد المخاطر التي تكتنف الحفاظ على القيمة في منظور العملاء؟» وسوف يوفر ذلك مجموعة من البيانات المفيدة التي ستساعد بدورها في تحديد معالم المخاطر الرئيسية المرتبطة بالأهداف. ويضمن ذلك أيضاً التشديد على أهمية المخاطر في بداية مرحلة تنفيذ الإستراتيجية وبالتالي يضمن أيضاً ألا تصبح المخاطرة مجرد شيء تتم إضافته لاحقاً مع كل ما قد ينتج عن ذلك من تفكير وسلوك معيبين.

ورشة عمل لوضع الأهداف:

يقوم الخبير الاستشاري بعد إتمام المقابلات الشخصية بجمع النتائج التي توصل إليها في مسودة أولية لخريطة الإستراتيجية. ويجب هنا ملاحظة أنه خلال هذه المرحلة (وطوال عملية وضع بطاقات الأداء بأكملها) يتم إشراك فريق مكون من عدد صغير من الموظفين (رجما يكونون ثلاثة أو اثنين في المجمل، ويتم استجلابهم من الأقسام الوظيفية المختلفة ويجب أن يُختاروا على أساس التزامهم بالعمل التعاوني بنفس مقدار خبرتهم في مجالاتهم). ويحتل ذلك أهميةً خاصة عندما تتم الاستعانة باستشارات خارجية، حيث يجب أن تكون المنظمة قادرة على إدارة بطاقات الأداء دون دعم خارجي بمجرد أن تنقضي فترة الاستشارة، ويجب أن يكون الدعم الخارجي من خلال أي مشروع استشاري قائماً على التزام تعاقدي.

ويتم تقديم مسودة خريطة الإستراتيجية لفريق الإدارة العليا في ورشة العمل المخصصة لهذا الغرض من أجل تنقيحها واعتمادها. وعلى مسؤول التسهيلات أن يستخدم مهارات هؤلاء الموظفين في ضمان أن ذلك يتعلق بإجراء تغييرات يمكن ربطها بالمقابلات الشخصية الأصلية التي تم عقدها مع فريق الإدارة العليا، بدلاً من مشاهدة تغييرات شاملة وغير ملائمة قائمة على الملاحظات أو الآراء ضيقة الأفق لعضو أو عُضَوي الفريق الأعلى صوتاً، وذلك على وجه التحديد هو ما تعمد المقابلات الأصلية إلى تفاديه. وبناء على ذلك،

سيكون على المدير التنفيذي (أو العضو الأعلى في الوحدة) أن يضع في التحليل النهائي ختم موافقته على الخريطة حيث إنه يتحمل المسؤولية المطلقة للإستراتيجية ومحتوى خريطة الإستراتيجية.

ويعد من المعقول تحديد موعد لورشة عمل أخرى للموافقة على الخريطة النهائية، وذلك بحسب مستوى القناعة والتغييرات. ويجب أن يتم عقد ورشة العمل الثانية بعد ورشة وضع خريطة الإستراتيجية الأولى بأسبوعين تقريباً، حيث إن ذلك يتيح إجراء التغييرات ونشر الخريطة الجديدة بحيث يستطيع المسؤولون أن يناقشوها مع فرقهم وأن «يقارنوا بين الخريطة والواقع».

فهم المصطلحات الأساسية:

ومن المشكلات التي كثيراً ما تُلاحظ حين اختيار الأهداف - سواءً مع استخدام الدعم الخارجي أو الموارد الداخلية - حدوث الخلط المتواصل بين المصطلحات الأساسية: بين الأهداف والمبادرات وبين المبادرات والمؤشرات الرئيسية وبين الأهداف والمؤشرات الرئيسية. ويؤدي الفشل في التمييز على نحو ملائم بين الاثنين إلى تصميم الكثير من خرائط الإستراتيجية وبطاقات الأداء الرديئة. وينبغي على الخبير الاستشاري أن يدرك هذا التمييز منذ البداية (برغم أنه من غير المعتاد لأي منظمة أن تقوم بتعيين خبير ليكشف عن المشاكل المتعلقة بهذا الأمر).

التمييز بين الأهداف والمبادرات:

سوف نبدأ بالأهداف والمبادرات حيث يصف أي هدف - على أبسط المستويات - ما ترغب المنظمة في تحقيقه (بيان الأولويات الإستراتيجية) بينما تصف المبادرة كيفية تحقيق المنظمة للهدف (برامج العمل المدشنة). وعلى سبيل المثال، لا يعد «تطبيق نظام لإدارة العلاقات مع العملاء» هدفاً بل مبادرة لدعم هدف ما مثل «الاتصالات المتميزة مع العملاء». وعلى نحو مماثل، يعد «تطبيق نظام لإدارة المشروعات» مبادرة لدعم هدف ما مثل «ممارسات إدارة المشروعات المتميزة». وكدليل عام، إذا ما تم قياس التقدم المحرز بناء على إتمام المهام والمعالم الرئيسية، فإنه يعد مبادرة، أما الهدف فتتم متابعته من خلال

مؤشرات الأداء الرئيسية. وعندما تكون المبادرات كبيرة بما يكفي فإنه غالباً ما ستستخدم مؤشرات الأداء الرئيسية النموذجية الخاصة بإدارة المشروعات، والمتعلقة بمدى الالتزام بالتوقيت المناسب وحدود الميزانية ومعايير الجودة.

التمييز بين المؤشرات الرئيسية والمبادرات:

يأتي بنا هذا إلى التمييز بين المبادرات والمؤشرات الرئيسية فالمؤشر الرئيسي يتابع التقدم المحرز صوب تحقيق الهدف الإستراتيجي من خلال الغايات المستهدفة التي قد تتغير من شهر لشهر، أو من ربع سنة لربع سنة آخر (أياً كانت دورة إعداد التقارير) بناء على عدد المتغيرات، فالمؤشرات الرئيسية غير ثابتة. وعلى سبيل المثال، قد تختلف علامات رضا العملاء بناء على مجموعة من العوامل، قد تتغير نسبة ٨٥٪ لهذا الشهر إلى ٨٠٪ أو ٩٠٪ أو أية نسبة أخرى في الشهر التالي. أما بالنسبة للمبادرة فهي مشروع أو إجراء يتعين استكماله وتتم متابعته من خلال المعالم الرئيسية لاستكمال المهام. وعلى سبيل المثال، قد تكون المبادرة هي تطبيق نظام لإدارة العلاقات مع العملاء وسوف يرتفع ذلك من شهر لآخر من المبادرة هي تتجرك العلامة عموماً في اتجاه واحد.

التمييز بين الأهداف ومؤشرات الأداء الرئيسية:

غالباً ما تفشل المنظمات - على نفس المنوال - في تهييز الأهداف عن مؤشرات الأداء الرئيسية. وعلى سبيل المثال، عادةً ما يوجد «تحسين مستوى رضا العملاء» ضمن منظور العملاء في خريطة الإستراتيجية. ولكننا مع ذلك قد نجادل بأن رضا العملاء هو أحد مؤشرات الأداء الرئيسية وليس هدفاً، فأي هدف يتعلق بالعملاء ينبغي أن يصف كيف يبدو النجاح «في منظور العملاء». والعملاء نادراً ما يشترون منتجاً أو خدمة ما لمجرد الشعور بالرضا فقط بل إن ذلك يكون مدفوعاً أيضاً بسبب آخر مثل ارتباطهم عاطفياً بالاسم التجاري للمورد. وهذه حالة نموذجية بالنسبة للمنظمات التي تقوم بتنفيذ إستراتيجية قائمة على الريادة على مستوى الإنتاج حيث يشتري الناس علامة خاصة بأحد المصممين أو علامة تجارية معينة لنوع من السيارات (مثل فيراري) لما تقدمه هذه العلامة من وعود للمستهلكين. وبالمثل قد يشتري الناس من مورد معين لما يتمتع به من مزايا بيئية (مثل للمستهلكين. وبالمثل قد يشتري الناس من مورد معين لما يتمتع به من مزايا بيئية (مثل

متاجر بودي شوب Body Shop لمستحضرات التجميل). ومن ثم فإن الرضا عن الخدمة أو حتى عن جودة المنتج هي مجرد جزء واحد من العملية.

وينبغي على المنظمات أن تكرس وقتاً للتفكير بخصوص ما يشكل قيمة حقيقية للعميل. والتقصير الآني عن تحقيق رضا العميل باعتباره هدفاً يعني أنه قد تم تفويت فرصة ذهبية لإجراء حوار بشأن ما يحقق القيمة فعلاً للعميل. وعلى الخبير الاستشاري الماهر أن يضمن إجراء مثل تلك الحوارات.

وصف الهدف:

تعد هذه الحوارات مفيدة لعدة أسباب أحدها أن الحوارات يمكنها أن تساعد في صياغة توصيفات (أو بيانات) كاملة للأهداف. ونتيجة لمحدودية المساحة فإن تعريفات أي هدف إستراتيجي يظهر على خريطة الإستراتيجية تقتصر للضرورة على عدد من الكلمات قد يتراوح ما بين ٣ إلى ٥ كلمات ويعد «تحسين تجربة العميل» أو «خلق ثقافة الأداء العالي» من الأمثلة الشائعة على ذلك. وعلى الرغم من أن ذلك يعد مفيداً لتيسير الإحالة والتواصل فإن تلك التعريفات لا تقدم رؤىً عميقة بخصوص ما تعنيه مصطلحات مثل «تجربة العميل» أو «ثقافة الأداء العالي»؛ ومن ثم يتطلب بياناً للأهداف لتقديم وصف شامل لمعنى الهدف ولكيفية تحقيقه. وعلى سبيل المثال، قد يشتمل بيان الهدف الخاص بـ «تحسين تجربة العميل» على الآتي: «سوف نستهدف شريحة الشباب ذوي الدخل المتوسط والمرتفع الذين يبحثون عن تجربة بنكية فعالة وملائمة ومبتكرة. وسوف نحقق ذلك بتقديم خدمات منخفضة التكلفة وعالية القيمة من خلال خبرتنا البنكية الممتازة عبر الإنترنت(۱۰)». وحسبما نرى، يصف هذا البيان نوع العميل وعرض القيمة وآلية تقديم الخدمة.

الحالة المنشودة للهدف:

عكن أن تشكل هذه البيانات فيما بعد أساساً لخلق «الحالة المنشودة» التي تصف ما ستبدو عليه الحالة الجيدة إذا ما تحقق الهدف الإستراتيجي وتم تنفيذه. ولنتأمل الحالة المنشودة فيما يتعلق بهدف «الإدارة الممتازة للمعرفة» الموجود ببطاقات الأداء المؤسسي لوزارة الأشغال Ministry of Works عملكة البحرين:

سوف يتم تعلم المعرفة وتطويرها بفاعلية ثم تبادلها على نحو واسع وإعادة استخدامها وتعزيزها على نحو شامل وملائم على مستوى المنظمة بأكملها. وهذا معناه أن المعلومات الصحيحة سوف تجد طريقها إلى الأشخاص الملائمين الذين يحتاجونها في الوقت المناسب. وحتى يتسنى تحقيق ذلك ينبغي أن تكون سلوكيات الأشخاص وممارساتهم متناسبة مع الممارسات الجيدة المعروفة من أجل تبادل المعرفة وإدارتها على نحو أفضل كما يجب دعمهم في عملهم المعرفي بالأدوات والنظم الحديثة الرائدة التي تدعم الإدارة الفعالة للمعرفة. وهذا لا يعني الاعتماد على أدوات ونظم معينة لإدارة المعرفة فحسب بل إن كافة نظم المعلومات الأساسية اللازمة ينبغي أن تكون فعالة. ويتم دعم الموظفين بثقافة تشجع على الممارسات الجيدة لإدارة المعرفة. ومن شأن الثقافة المتسمة بالانفتاح أنها تشجع على تبادل المعرفة وتعترف به وتكافئه بدلاً من اختزان المعرفة؛ أيْ أنها ثقافة تجري فيها أفضل أنواع الحوارات المنفتحة والمثمرة وكذا أفضل أنواع التعلم المنفتح والمثمر.

ولقد صُممت هذه الحالة المنشودة لإدارة المعرفة كبيان يضع الأهداف. وكان من الأسباب الرئيسية وراء هذا التصميم أنه مع مضي المنظمة قدماً وفر البيان دعماً إستراتيجياً لمناقشة مدى تقدم المنظمة نحو تحقيق الهدف وينبغي أخذه في الاعتبار إلى جانب الحالات المنشودة فيما يتعلق بالأهداف الموضوعية الأخرى. فلا يمكن إضفاء الحماسة على هذا النقاش فقط من خلال التحدث عن الأداء طبقاً لمؤشرات الأداء الرئيسية.

المسؤولية عن الأهداف:

يجب التشديد أيضاً على أنه لكي تكون خريطة الإستراتيجية أداة إدارية فعالة فإنه من الأهمية بمكان أن يحمَّل أحدهم مسؤولية تحقيق الأهداف الإستراتيجية. وعلى المستوى المؤسسي، يجب أن يكون ذلك الشخص أحد أعضاء فريق الإدارة العليا ففريق الإدارة العليا هو المسؤول عن تنفيذ الإستراتيجية؛ وبالتالي فإنه من المنطقي أن يكون هو المسؤول عن تحقيق الأهداف الإستراتيجية. وهذا الأمر ينطبق على وزارة الأشغال حيث يملك معالي وزير العمل السيد/عصام خلف الهدف الإستراتيجي المتمثل في «كسب دعم المساهمين والمحافظة عليه».

ومن الأمثلة الأخرى على ذلك، أنه عندما وضعت وكالة ساتشي آند ساتشي وورلدوايد (في ١٩٩٧) أول خرائطها الإستراتيجية والتي أطلقت عليها اسم كومباس CompaSS، حيث أوكلت مسؤوليتها الكلية لأعلى المنظمة (الشكل رقم ٢-٤)، فأصبح المدير التنفيذي الدولي مسؤولاً عن الخريطة المؤسسية بينما صار مديرو التنفيذ الإقليميون (مثل المسؤولين عن منطقة آسيا والمحيط الهادي) مسؤولين عن المنظورات، وصارت مجموعة مختارة من مديري التنفيذ القرويين مسؤولة عن الأهداف. وقد ضمن نقلُ الملكية إلى ذلك المستوى الرفيع إنجازَ الأشياء وتنفيذ الإستراتيجية (استخدمت المنظمة بطاقات الأداء كأداة أساسية لتتحول من الإخفاق الوشيك عام ١٩٩٧ إلى منظمة تحقق نجاحاً كبيراً وربحية عالية، فعلى سبيل المثال، فقد حققت غايات مستهدفة ممتدة لفترة طويلة بلغت ثلاث سنوات كانت قد وضعتها بنفسها، وأبلغت صحيفة وول ستريت Wall Street بها قبل ذلك بستة أشهر). (*)

بطاقات الأداء:

تُستخدم بطاقات الأداء - ضمن إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - في متابعة التقدم المحرز نحو تحقيق الأهداف المتضمنة في خريطة الإستراتيجية. وتعرض بطاقات الأداء أهداف المنظمة (أو وحدة الأعمال) وكذا الشخص المسؤول عن كل هدف ووضع مواءمة النزعة للمخاطرة وعلامة الأهداف المجمعة (بناء على مؤشرات الأداء الرئيسية الضمنية)، ومؤشرات الأداء الرئيسية وعلامة مؤشرات الأداء الرئيسية.

تم تصميم بطاقات الأداء لتمكين الفريق الإداري من التركيز على أداء المنظمة مع الأشخاص المسؤولين بحسب أهدافهم. وتبين بطاقات الأداء أيضاً التقدم المحرز نحو مؤشرات الأداء الرئيسية. ويبين الشكل رقم (٦-٥) مثالاً على إحدى بطاقات الأداء.

اختيار مؤشرات الأداء الرئيسية:

سوف نناقش الآن كيفية اختيار مؤشرات الأداء الرئيسية. أولاً: ينتقل الخبير الاستشاري وفريقه بعد ذلك (بعد ذلك على وجه التحديد) إلى اختيار مؤشرات الأداء الرئيسية بمجرد أن يتم استكمال خريطة الإستراتيجية. ومثلما هي الحال مع اختيار الأهداف فإن ذلك يأتي مصحوباً بمجموعة كبيرة من التحديات التي لا تظهر دوماً بسهولة، كما أنه يعزز البساطة الخادعة لبطاقات الأداء المتوازن.

منظورات الأداء المالية وغير المالية:

من الأسباب الأساسية لوضع بطاقات الأداء المتوازن هو أنها تضم منظورات الأداء المالية وغير المالية، ولذلك فإنه من المهم أن يتم إيلاء العناية بتحديد مؤشرات الأداء الرئيسية غير المالية بنفس مقدار ما يتم إيلاؤه لتحديد المؤشرات المالية.

الشكل رقم ٦-٥ مثال على بطاقات الأداء

بطاقة الأداء

مؤشرات الرقابة الرئيسية	مؤشرات النتائج الرئيسية	مؤشرات الأداء الرئيسية	الموضوع	المنظور	المسؤولية	المساءلة	الفاعلية	النزعة	التعرض	الهدف
										زيادة حقوق المساهمين.
0										غو الدخل في القطاعات الرئيسية.
0										زيادة متوسط نصيب المحفظة.
		0								الوصول لأقل تكلفة للتمويل وأقل تكلفة للخدمة.
0										قيمة جيدة وحلول مبتكرة.
	0	0								مزود خدمات مالية ذو قيمة ويمكن الوثوق به.
0	0		0							تكلفة أقل لخدمات جيدة.
		0	0							دعم تنفيذ عمليات البيع.
	0	0	0							نشر الوعي بالسوق في جميع القطاعات.
0		0								تطوير ٣٦٠ نوعاً من العملاء.

ولكن لا مفر من حقيقة أن تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية غير المالية يعد بشكل عام أكثر صعوبة بكثير من تحديد نظيراتها المالية. ونحن لدينا - لأسباب قانونية ومحاسبية - تاريخ طويل من استخدام المقاييس المالية وإعداد التقارير التي تتضمنها. فعلى سبيل المثال، ابتكر تجار البندقية نظام القيد المزدوج في القرن الثالث عشر وصاغه الراهب الإيطالي لوقا باشيولي لاحقاً عام ١٤٩٤ في كتاب ,Poroportioni et Proportionalite في تحديد الإحصائيات المالية. ولكن هذا الأمر لا ينطبق على غير الإحصائيات المالية كما أن خبرتنا محدودة للغاية في قياس بعض المجالات التي تعد مهمة للتقدم إلى الأمام مثل ما يتعلق بالعمل الدولي والتعاوني.

وكمثال على التحديات التي نواجهها حالياً، يشمل العديد من بطاقات الأداء أهدافاً تتعلق بخلق ثقافات الأداء العالي أو إدارة المعرفة: ومن الصعوبة بمكان أن يتم تحديد مؤشرات أداء رئيسية بناءة لكليهما، ولكن هذا ليس معناه أنه يتعين علينا استغلال مستوى التحدي كعذر للاستقرار على مؤشرات أداء رئيسية يكون ارتباطها بالهدف في أحسن الحالات ضعيفاً. وينبغي على الخبير الاستشاري وفريقه أن يبذل وقتاً وجهداً للتفكر في البيانات الأساسية اللازمة لإخطار فريق الإدارة العليا بشأن مدى تقدمهم نحو تحقيق أي هدف غير مالي؛ ومن ثم سيتحدد مؤشر الأداء الرئيسي (سوف يستخدم بيان الأهداف والحالة المنشودة لإرشاد هذا التفكير).

هناك أيضاً مخزون هائل (ويبدو أنه دائم النمو) من النصائح عبر الإنترنت، والتي يتم الحصول عليها من مكتبات مؤشرات الأداء الرئيسية وغير ذلك من المنتديات الأخرى التي يمكن الاستقاء منها، كما تعد المدونات وموقع لينكد إن LinkedIn مثالين إضافيين. ولكن القاعدة الذهبية تقول: لا تكتف بمجرد اختيار مؤشر الأداء الرئيسي واستخدامه بل إنه يجب أن عثل المتطلبات الأساسية من المعلومات على نحو ملائم.

علاقة السبب والتأثير بين مؤشرات الأداء الرئيسية:

مثلها هي الحال مع الأهداف، يجب أن تكون هناك علاقة سبب وتأثير بين مؤشرات

الأداء الرئيسية. فمؤشرات الأداء الرئيسية المستهدفة الخاصة بالنتائج الإجمالية لن ترتفع أو تهبط - على الأقل لأي مستوى مؤثر - إلا إذا كان هناك أيضاً تغييرات في مؤشرات الأداء الرئيسية الداعمة من المستوى الأدنى (على سبيل المثال، يكون التغيير في مؤشر الأداء الرئيسي المرتبط بإدارة العملاء مطلوباً لدفع التغييرات في مؤشر أداء رئيسي مثل رضا العميل). وليس من غير المعتاد أن يتم تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية لكل هدف على حدة دون أي رجوع إلى الأهداف الأخرى أو مؤشرات الأداء الرئيسية الخاصة بها. وهذا يعد خطأ حوهرياً.

ولفهم علاقة السبب والتأثير، ينبغي أن يبدأ اختيار مؤشرات الأداء الرئيسية حسب مستوى المخرجات. فعند اختيار موضوع مؤشرات الأداء الرئيسية من المستوى الأدنى، ينبغي على الخبير الاستشاري وفريقه أن يسألوا أنفسهم: كيف ستقود مؤشرات الأداء الرئيسية الداعمة هذه التغييرات حسب مستوى المخرجات؟

ولكن من الراجح أن التغييرات في حالات المخرجات سوف تخضع لبعض التأخير في الوقت. ولهذا السبب ينبغي على المنظمة أن تنمي القدرات على قراءة بطاقات الأداء: ما هي قصة الماضي والحاضر والمستقبل المحتمل التي تتم روايتها؟

مؤشرات الأداء الرئيسية الإستراتيجية مقابل مؤشرات الأداء الرئيسية التشغيلية:

من المهم أيضاً التشديد على أن مؤشرات الأداء الإستراتيجية تختلف عن تلك اللازمة لمراقبة الأداء التشغيلي، فالكثير جداً من بطاقات الأداء تخلط بين الاثنين. وبينها يعد من الأفضل عند التعامل مع المقاييس التشغيلية أن نقترب من استعمال أسلوب القياس «الفوري»، إلا أن ذلك ليس مطلوباً مع مؤشرات الأداء الرئيسية الإستراتيجية التي لا تتم متابعتها يومياً وبالتأكيد لن تتم متابعتها كل ساعة. كما تتعلق مؤشرات الأداء الرئيسية الإستراتيجية بشكل أكبر بمتابعة التقدم المحرز صوب الوصول إلى وجهة جديدة ومختلفة، وهو ما يخالف الاقتصار على فعل الأشياء بشكل أفضل وهي عادة لا تغير شيئاً من هذا. وكثيراً ما نلاحظ متابعة بطاقات الأداء المتوازن لمؤشرات الأداء الرئيسية الإستراتيجية بينما وحات قياس الأداء التشغيلية المقاييس التشغيلية.

ويقدم الآتي بعض النصائح بخصوص المهارسات الجيدة لمؤشرات الأداء الرئيسية واستخدامها.

تعريفات شائعة:

ينبغي أن يتم تعريف المقاييس على مستوى المنظمات لكي تصبح ذات فائدة للتجميع والمقارنة والمشاركة في أفضل الممارسات. ويعد ذلك عادة تحدياً مبكراً وصعباً حيث إنه ليس من غير المعتاد اكتشاف أن الأداء يقاس بطرق عديدة مختلفة في قطاعات المنظمة المختلفة. وعلى سبيل المثال، لقد لاحظنا إحدى المنظمات التي كان لديها مؤشر أداء رئيسي للتسليم في المواعيد المحددة يقاس في أحد أقسام الشركة من زاوية توقيت استلام الطلبية، فقد كانت وحدة أخرى تقيسه من زاوية توقيت تجهيز الطلبية. ولقد كان لديهم عملياً مؤشرا أداء رئيسيان مختلفان، وأي مقارنة للأداء كانت مضللة وغير كافية من ناحية توفيرها البيانات المفيدة اللازمة لفريق الإدارة العليا حتى يحدد الثغرات الموجودة في الأداء.

وفي العالم المثالي قد يأتي أكثر من 9٠٪ من التقارير والمعلومات من مخزن مركزي مثل مخزن البيانات باعتباره المصدر الوحيد للحقيقة. ولاحظ أن «المصدر الوحيد للحقيقة» هو مفهوم ولا يعني بالضرورة مخزناً واحداً للبيانات بالمعنى المادي، ولكنه مكان واحد تنبع منه معلومات محددة. ويكمن الهدف هنا في غرس تعريفات مشتركة للمقاييس ومصادر متسقة للبيانات، من شأنها ضمان مواءمة المعلومات وجودتها.

لا تعتمد على تجميع المؤشرات:

من المهم أيضاً أن تختار المنظمات مؤشرات الأداء الرئيسية الإستراتيجية التي تدعم بالفعل الأهداف الإستراتيجية والتي ليست مجرد إعادة تجميع للمقاييس الموجودة. ووفقاً لخبرتنا لا يعد أمراً مدهشاً أن ٥٠٪ من المقاييس المفضلة لا يكون متاحاً عند تدشين نظام بطاقات الأداء المتوازن. ويكون على المنظمات عندئذ إما أن تنشئ مؤشر الأداء الرئيسي من الصفر أو أن تؤثر المقاييس البديلة (ذات الشبه القريب) إذا ما ثبت أن البحث عن مصادر البيانات يستهلك وقتاً طويلاً جداً أو يُكبد المنظمة تكاليف باهظة. ووفقاً لما سبق يستخدم

عدد كبير من المنظمات البدائل التي لا تتشابه بشكل كبير تلقائياً. وتكملة للمثال الوارد أعلاه، فإنه على الرغم من أنه قد يصعب تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية المؤثرة في هدف معين مثل «الإدارة الفعالة للمعرفة»، إلا أن الاستخدام التلقائي لما عاثل «النسبة المئوية للموظفين الذين يتمتعون بإمكانية الوصول إلى محرك مشترك» ليس جيداً لذاته.

الحث على السلوكيات الصحيحة:

ينبغي على الخبير الاستشاري والفريق الداعم له أن يتحققوا من أن مؤشرات الأداء الرئيسية المختارة لا تحث على سلوكيات غير ملائمة (وهذا ينطبق على كل أنواع المؤشرات) وهذا لا يكون جلياً دائماً للعيان كما يُعتقد. ومن القصص الواقعية التي تعد مثالاً على ذلك أن إحدى شركات توصيل البيتزا العالمية كان لديها مؤشر أداء رئيسي يتعلق بزمن توصيل المنتج للعميل. وقد دعموا ذلك بوعدهم العميل بأنه إذا ما لم يتم توصيل الطعام في غضون فترة زمنية معينة فإن الطعام سيكون مجانياً. وقد نجحت هذه الطريقة إلى أن واجه أحد المطاعم في يوم من الأيام مشكلة ما مع الأفران، وترتب على ذلك أن تم إرسال إحدى الطلبات في وقت متأخر، فركب عامل التوصيل (الذي كان عمره ١٨ عاما تقريباً) دراجته البخارية وقادها بأقصى سرعة ممكنة حتى يسلم الطلب في الوقت المحدد، وبينما هو يقود بهذه الطريقة اصطدم بشيء ما وتوفي إثر الحادث.

وكمثال آخر هناك العديد من المنظمات التي لديها مؤشرات أداء رئيسية حول إصابات المواقع. وعلى الرغم من أن تلك ينبغي متابعتها إلا أن الخطر يكمن في أنه إذا ما لم يُتَوخً الحذر، فإنها بدلاً من أن تشجع على المزيد من السلامة سوف تؤدي ببساطة إلى عدم إبلاغ الناس عن الإصابات الأقل خطورة كما كانوا يفعلون من قبل. ويترتب على ذلك عادةً تحسن علامة مؤشرات الأداء الرئيسية بينما يحتمل ألاً يكون الأداء قد تغير في واقع الحال أو ربما يكون قد تدهور. وبما أن الأداء الحقيقي قد أصبح الآن محجوباً فإن المعلومات المتاحة لدى المديرين لن تكون مفيدة بما يكفي لإثراء مناقشاتهم. وبناءً على ما سبق، سوف تزداد معدلات السلوكيات غير الملائمة إذا ما ارتبط مؤشر الأداء بالمكافآت.

ملكية مؤشرات الأداء الرئيسية:

التخطيط للتغلب على المقاومة:

مـن المشـكلات التي تواجهها العديد من المنظمات هـي أن عملية تعيين الملكية - ولا سيما المسؤولية- غالباً ما تؤدي إلى مقاومة مؤشر الأداء الرئيسي.

والحقيقة المجردة هي أن معظم الناس يعانون خوفاً فطرياً من القياس لأنهم يخشون من كشفه لنقاط ضعفهم ونقائصهم. وفي أغلب الأحيان ينجح الأشخاص - الذين يحتلون المراكز المؤثرة بالمنظمات - في مواجهة مجموعة معينة من مؤشرات الأداء الرئيسية كما تحدد المقاييس قواعد اللعبة داخل المنظمة بفاعلية. ويدرك أصحاب مراكز القوة قواعد اللعبة جيداً فقد يقاومون إذا ما خافوا من عدم قدرتهم على النجاح في ظل المجموعة الجديدة. وإضافة إلى ما سبق، قد يقاوم الموظفون من المستويات الأدنى في المنظمة لأنهم لا يريدون لمن هم أعلى منهم أن يطّلعوا بعمق على عملهم.

ونتيجة لذلك، قد يميل المديرون إلى المطالبة بمقاييس يشعرون حيالها بالارتياح ويضمنون قدرتهم على النجاح في مواجهتها. ويتطلب التغلب على هذه المقاومة الإيصال المتواصل لحقيقة الغرض من مؤشرات الأداء الرئيسية وهي التعرف على فرص تحسين مستوى الأداء وليس التشهير وتشويه السمعة. ولهذا السبب نشجع - في إطار منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر - على استخدام طريقة RAGAR (الأحمر – الأصفر – الأخضر) لمتابعة المؤشرات وإعداد التقارير بها، والتي تقيّم الأداء وفقاً للحدود بدلاً من

الغايات المستهدفة المطلقة. وتعزز هذه الطريقة ثقافة يسعى في ظلها الناس إلى العمل في نطاق مستويات التحمل، مع اعترافهم بأنه على الرغم من أنه سيكون هناك تباينات مع مرور الوقت إلا أنه ينبغي على المنظمة بوجه عام أن تعمل في حدود مستويات التحمل التي تعبر عنها مجموعة من المؤشرات.

الاستناد إلى مؤشرات الأداء الرئيسية في اتخاذ الإجراءات:

من المهم أيضاً أن يتسنى الاستناد إلى موشرات الأداء الرئيسية في اتخاذ الإجراءات، فمؤشرات الأداء الرئيسية التي تطيب معرفتها - لكنها لا تحث على تحسين مستوى الأداء من خلال التغيير التدريجي - لا يكون لها مكان عادة في بطاقات الأداء المتوازن. وعلى سبيل المشال، إذا كان لدى منظمة ما هدف يتمثل في الاحتفاظ بالمواهب، وحددت تلك المنظمة بوضوح العناصر التي تشكل الموهبة، وكان لديها مؤشر أداء رئيسي متفق عليه ومشترك على مستوى المنظمة، وأظهرت المقاييس أن الموظفين الذين يشكلون أهمية إستراتيجية يتركون العمل (وهو ما يعد فعلياً أيضاً مؤشر مخاطرة رئيسي ومن ثم ينبغي إدارته من خلال أنشطة إدارة المخاطر) فإن ذلك ينبغي أن يحث على التدخل. ويمكن القول ببساطة إننا لدينا هدف إستراتيجي وأن مؤشر الأداء الرئيسي يبين أننا فشلنا في تحقيق ذلك الهدف ومن ثم فإننا نقوم بفعل شيء ما في هذا الصدد (إما كإجراء قصير الأجل أو كمبادرة إستراتيجية طويلة الأجل).

مثال مقتبس من حالة مدينة كرايستشيرش بنيوزيلندا Christchurch, New Zealand

تعد مدينة كرايستشيرش بنيوزيلندا مثالاً على ما سبق فهي نموذج معترف به لاستخدام بطاقات الأداء المتوازن (يبين الشكل رقم (٦-٦) خريطة إستراتيجيتها التي تطلق عليها ببساطة اسم "خطة مرسومة على صفحة واحدة"). وكما هو الحال بالنسبة لوزارة الأشغال في البحرين فإن تلك المدينة هي إحدى أعضاء لوحة شرف بلاديوم رفيعة المستوى Palladium Hall of Fame (وهو تقدير يهنحه مبتكر بطاقات الأداء المتوازن لأولئك الذين يستطيعون إحراز تقدم باهر في الأداء من خلال استخدامهم لبطاقات الأداء). كما تمتلك مدينة كرايستشيرش أهدافاً إستراتيجية تعنى بالعميل في إطار منظوري العميل والتعلم

والنمو. ولقد أدركت المدينة أن أداءها لم يكن جيداً من خلال تقييم سنوي أجرته على أساس معايير مالكوم بولدريدج Malcolm Baldrige (وهو إطار لإدارة الجودة يُقيّم الأداء على أساس فئات مختلفة مثل القيادة والتخطيط الإستراتيجي والتركيز على العميل انظر الشكل رقم (١-٤) وتمثل الخلل لدى المدينة في معايير الأداء المرتبط بالعميل فلم يكن الأداء على المستوى المطلوب كما أرادته (يعد ذلك مؤشر أداء رئيسي في بطاقات الأداء الخاص بها). وكنتيجة لما سبق، دشنت المدينة دورة تدريبية شاملة في خدمة العملاء على مستوى المجلس وفرضت على الموظفين كافة حضورها. وكان فريق الإدارة العليا يتابع تلك المبادرة باعتبارها جزءاً من مراجعتهم الشهرية لبطاقات الأداء. وعندما أجرت مدينة كرايستشيرش تقويم مالكوم بولدريدج التالي بدا أن علامتها قد تحسنت بشكل ملحوظ بشأن معايير العميل وتم تقديم تلك العلامة لاحقاً في تقرير باعتبارها مؤشر أداء رئيسي تم تطويره في بطاقات الأداء خاصتها. وبالإضافة إلى أنها تظهر مدى أهمية اتخاذ الإجراءات اللازمة فهي بطاقات الأداء خاصتها. وبالإضافة إلى أنها تظهر مدى أهمية اتخاذ الإجراءات اللازمة فهي أيضاً تشدد على مهمة تحديد الغايات المستهدفة التي سنحول إليها انتباهنا الآن.

الشكل رقم ٦-٦ خريطة إستراتيجية مدينة كرايستشيرش

قم بالتخطيط			
الفريق التنفيذي			العملاء
ماهـي الفوائـد التـي ينبغـي أن نحققهـا لعملائنا؟	قدم خدمات تخطيط طويلة الأجل للمجتمع ومشروعات	قم بإدارة علاقات الأعضاء المنتخبين	أرض العملاء
الجانب المالي كيف ندير مواردنا المالية إذا مــا أردنا تحقيق نتائج مثمرة للمنظمة؟	قم بإدارة تقديم الخدمات للميزانية	قم بإدارة برنامج رأس المال للميزانية	اضمن استمرارية التوازن المالي
العملية ماهي العمليات الرئيسية التي ينبغي علينا أن نتميز فيها إذا ما أردنا تحقيق نتائج مثمرة للمنظمة؟ الأفراد	قدم خطة طويلة الأجل للمجتمع ٢٠٠٩-١٩	قم بإجراء العمليات التي تركز على العملاء	قـم بتحديـد أولويات العمل
الافراد ماهي الطريقة ينبغي أن نعمل بها معـاً وأن نقود ونتعلم إذا ما أردنا تحقيق نتائج مثمرة للمنظمة؟	قم بتحسين مشاركة الموظفين	قم بتوظيف الموظفين المناسبين في المناصب الملائمة وفي الوقت المناسب	ET شجع العمل الجماعي

اختيار الغايات المستهدفة:

من الضروري بالطبع أن تكون مؤشرات الأداء الرئيسية المختارة مدعومة بغايات معينة (على الرغم من أن ذلك لا ينطبق على كل الحالات مما يثير الدهشة!) وينبغي تحديد تلك الغايات المستهدفة على طول المدى الزمني للخطة الإستراتيجية. ويتمثل الغرض من وضع تلك الغايات المستهدفة، في رسم مسار يرتفع من خلاله الأداء لتحقيق الغايات المستهدفة في اتجاه متصاعد طوال تلك الفترة الزمنية. ومن ناحية أخرى، هناك قواعد معينة يجب فهمها عند اختيار الأداء المستهدف.

غايات ممتدة ولكن قابلة للتحقيق:

أولاً: ينبغي على المنظمات أن تكون واضحة فيها يتعلق معايير تحديد الغايات المستهدفة. ويجب أن تكون الأهداف ممتدة مع إمكانية تنفيذها فليس من المنطقي أن تحدد غاية مستهدفة طويلة الأجل لتقديم الطلبات في المواعيد المحددة بنسبة ٨٠٪ إذا ما كان الأداء الحالي ٧٥٪. وبناءً على ذلك، ينبغي ألّا تكون الغايات المستهدفة طموحة للغاية بحيث تدرك جميع الأطراف المعنية أنها ببساطة غير قابلة للتحقيق؛ فعلى سبيل المثال، إن وضع غاية مستهدفة بنسبة ٩٥٪ لكي يتم تحقيقها خلال ربع السنة التالي يعد عديم الجدوى إذا ما كان مستوى الأداء الحالي ٥٠٪. وسيدمر أي افتقار للمصداقية في تحقيق الغايات المستهدفة نزاهة نظام بطاقات الأداء المتوازن حيث سيرفض الناس التعامل معه بجدية ومن ثم سيتراجع أي دعم للنظام. ومن شأن ذلك أيضاً أن يوفر سلاحاً قوياً لأولئك الذين لديهم رغبة شخصية جامحة في وضع العراقيل أمام عملية بطاقات الأداء.

وإضافة إلى ما سبق، فإن وضع غايات مستهدفة ممتدة يبرز أيضاً المشكلة التي تمت الإشارة إليها بالفعل، ألا وهي التشجيع على السلوكيات غير الملائمة. فعلى سبيل المثال، أدت نسبة المبيعات العالية المستهدفة إلى وقوع المشكلات في قطاع الخدمات المالية البريطاني مثل بيع تأمين حماية الدفع على الرهون العقارية بناءً على إعطاء العملاء معلومات مضللة.

الأداء المستهدف النسبي:

من المهم أيضاً أن يتم التفكير في الأداء المستهدف النسبي فعادةً ما تضع المنظمات

غاياتها المستهدفة بناءً على ما تعتقد أنها تستطيع فعله، ولكن الشركات الرائدة أخذت في وضع غايات مستهدفة نسبية بشكل متزايد فأصبح اهتمامها موجهاً نحو ما تتبعه باقي الشركات في مجالها. وعلى سبيل المثال، يعد توصيل الطلبات في المواعيد المحددة المستهدفة بنسبة ٨٥٪ خلال عام واحد مسألة ضئيلة القيمة إذا ما كان المنافسون يحققون بالفعل ٩٥٪. وفي تلك الحالات قد يتوجب على المنظمة أن تضع غايات مستهدفة قد يعتقد الكثيرون أنها غير قابلة للتحقيق ولكنها بقيامها بذلك تستثمر مقداراً كبيراً من الوقت والموارد في الحث على إحراز تقدم باهر في الأداء على مدار فترة زمنية قصيرة نسبياً.

المقارنة المرجعية:

ينبغي علينا لكي نفهم الأداء المستهدف النسبي أن نناقش مسألة المقارنة المرجعية. ولقد كانت مؤشرات الأداء الرئيسية المتعلقة بالتعامل مع العملاء التي استخدمها مجلس مدينة كرايستشيرش قائمة على معايير مستمدة من قاعدة بيانات شاملة تخص أداء المنظمات والتي تم تقييمها بناء على معايير مالكوم بولدريدج (نفس الشيء ينطبق على غوذج تميز المنظمة الأوروبية لإدارة الجودة Management Excellence Model انظر الشكل رقم (١-٥). وفي كلا الإطارين يمكن الحصول على البيانات المرجعية استناداً إلى البيانات العالمية (أي كافة الصناعات والقطاعات في كافة المناطق الجغرافية) أو ما هو أضيق نطاقاً (أي صناعات محددة، إلخ). وإضافةً إلى ذلك، فإن منظمات معينة مثل مجموعة هاكيت (على المرجعية من أجل وظائف الدعم بالولايات المتحدة لديها قاعدة بيانات ثرية عن المقارنة المرجعية من أجل وظائف الدعم مثل التمويل والموارد البشرية وتكنولوجيا المعلومات والمشتريات. ومن شأن الاستشاري الجيد أنه غالباً ما سيجلب معه ترسانة من المقارنة المرجعية الفعالة.

الاتجاهات:

ينبغي على المنظمات عند قيامها بتحديد غاياتها المستهدفة أن تدرك كيفية عمل الاتجاهات بالإضافة إلى دور حدود الرقابة. وهناك مثال على هذه المسألة (مقتبس من واقعة حقيقية) يخص منطقة سكنية موجودة بالمملكة المتحدة حيث كانت تلك المنطقة

تتعرض لحوادث إجرامية خطيرة في مساء كل جمعة (وكانت مرتبطة بالبارات المحلية) مما تطلب تدخل الشرطة. ولم يكن هناك أي تواجد شرطي دائم خلال هذه الفترة الزمنية ومن شم فقد تقرر إصلاح ذلك الوضع للحد من الجريمة. وقد وقع في يوم الجمعة الذي سبق تواجد الشرطة ٨ جرائم خطيرة. وفي أول جمعة تواجدت فيها الشرطة وقعت ١١ جريمةً من هذا النوع. وبتسجيل ذلك في بطاقات الأداء يتبين لنا أن الأداء قد هبط (أي ارتفع معدل الجريمة في تلك الحالة) مع تواجد الشرطة. وقد يوحي هذا بأن تواجد الشرطة لم يكن له أي تأثير بل وربما زاد الطين بلة.

أما الاتجاهات فتدل على شيء مختلف، ففي الأسابيع العشرة التي سبقت تدخل الشرطة تراوح عدد الحوادث ما بين ٨ إلى ٢٠ حادثة (وكان العدد في المتوسط أربع عشرة حادثة). وبالتالي، كان الرقم ٨ هو أصغر رقم يمكن توقعه. ويمكن استخدام هذه الأرقام باعتبارها حدود الرقابة التي توفر البيانات المتعلقة بما يبدو عليه الأداء دون أي تدخل. وفي غضون العشرة أسابيع التي تلت نشر قوات الشرطة، كان أدنى عدد للحوادث في تلك المنطقة هو اثنتين وأعلى عدد هو إحدى عشرة، أما المتوسط فكان ستاً. وحسبما نرى فقد حقق تدخل الشرطة نجاحاً حقيقياً إلا إذا نظرنا إلى نقطتي البيانات الأوليين.

ينبغي على المنظمات أن تعرف حدود الرقابة حتى تتفادى القيام بتدخلات باهظة التكاليف -قد يكون ذلك من خلال المبادرات- إذا ما بينت بطاقات الأداء أن الأداء - طبقاً لعلامة رضا العملاء - قد هبط من ٨٢٪ إلى ٧٦٪ في ربع سنة ما (وهو ما قد يغير لون إشارة المرور من الأصفر إلى الأحمر ومن ثم يؤدي إلى وضع تقرير خاص بالحالات الاستثنائية) بينما لا يعد هذا إلا تنوعاً طبيعياً.

وبالعودة إلى عمل مسـؤول التسـهيلات الخارجي وفريقه، فإنهم هم من سيستكملون العمل الميداني المتعلق بتحديد مؤشرات الأداء الرئيسية والغايات المستهدفة المقابلة لها. ولكننا نكرر مرة أخرى أن تلك المؤشرات والأهداف ينبغي عرضها على فريق الإدارة العليا في إطار ورشـة عمل من أجل تنقيحها واعتمادها. وعلى الخبير الاستشاري أن يستغل كافة مهاراته لضمان الحد من قدرة الأصوات المؤثرة على استبعاد مؤشرات الأداء الرئيسية أو على تخفيف الغايات المستهدفة الممتدة.

المبادرات الإستراتيجية:

وينبغي الاقتصار في المبادرات على القلة الضرورية التي تحث فعلاً على إحداث التغيير الكبير اللازم لتحسين درجة مؤشر الأداء الرئيسي ومن ثم تؤدي في النهاية إلى تحقيق الهدف الإستراتيجي. كما لا تتعلق المبادرات الإستراتيجية بالتحسن التدريجي في الأداء. وفي المنظمات التي تعد فيها إدارة المشروع إحدى القدرات المهمة، فإنه ليس غريباً أن تدار المبادرات الإستراتيجية وفقاً للنهج القائم لإدارة المشروع. وتعد طريقة مراجعة البوابات من إحدى الطرق التي تستخدم في تقويم المشروع حيث يجب أن يجتاز المشروع تقويماً معيناً طبقاً لبعض المعايير المرحلية حتى يمكن اعتماد الاستثمار في المرحلة التالية، هذا بالإضافة إلى استخدام أساليب أخرى من هذا القبيل. ومن ناحية أخرى، فإن هذا لن ينطبق في المغالب إلا على المشاريع الكبيرة وليس على المبادرات الصغيرة التي قد تكون إستراتيجية بطبيعتها ولكن يتم تنفيذها على مدار فترة زمنية قصيرة أي من ستة أشهر إلى سنة.

وصف المبادرة الإستراتيجية:

من الأهمية بمكان أن تتم التفرقة بين ما يعد مبادرة وما يعد غير ذلك فبدون هذا الوضوح غالباً ما سينتهي الأمر بالمنظمات إلى أن تضع قائمة طويلة بمبادرات بعضها مبادرات حقيقية وبعضها إجراءات وبعضها الآخر يتعلق بالأعمال كالمعتاد.

وعلى سبيل المثال، يعد «تطبيق نظام لإدارة العلاقة مع العملاء» أو «تأسيس منظمة للخدمات المشتركة» مبادرتين إستراتيجيتين حقيقيتين بمعنى أنهما يتم تدشينهما للحث على إجراء تغيير كبير. أما الإجراء فقد يكون إجراء دراسة مسحية للعملاء أو تعيين مدير لخدمة العملاء أي أن الإجراءات هي تلك المهام اللازمة لتحقيق هدف ما بنجاح مع أنها لا تحقق تقدماً باهراً في الأداء. فالإجراءات قد تبدو مهاماً في إطار هدف إستراتيجي معين. كما يعد وضع خطة أعمال سنوية أمراً ينبغي على المنظمة القيام به بصفة منتظمة وبالتالي فإنها تتعلق بالأعمال كالمعتاد ولا تندرج تحت المبادرات الإستراتيجية.

وكقاعدة عامة، تحتاج أية مبادرة إلى نصف سنة على الأقل حتى يتسنى تنفيذها وإلا سيكون من غير المنطقي وضعها كبند رئيسي في بطاقات الأداء، وستصبح إدارتها باعتبارها إجراءً أكثر ملاءمة في هذه الحالة.

تقع المبادرة الإستراتيجية مرة واحدة فتعد حدثاً استثنائياً له تاريخ بدء وتاريخ نهاية. ونحن في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر نستخدم مصطلحي «المبادرة» و«المبادرة الفرعية». وعلى سبيل المثال، قد يكون «تغيير ثقافة المنظمة باستخدام أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر» مبادرة بينما قد يعد «تصميم الإطار» و«إدارة التغيير» و«مشتريات التكنولوجيا» مبادرات فرعية. وفي كثير من الأحيان سيتم إدارة المبادرات الفرعية من جانب أقسام المنظمة المختلفة. كما تعد الطريقة - التي تنص على ضم المبادرات الفرعية (يطلق عليها بدلاً من ذلك اسم المبادرات الابنة) بحيث تدعم المبادرة الأم) الأساسية ومن ثم إدارة تلك المبادرات على نحو شمولي - طريقة فعالة للحث على التعاون المشترك بين الوظائف وعلى مواءمة الهدف. ومجرد أن تُستكمل المبادرة يتم حذفها من بطاقات الأداء.

ترتيب المبادرات بحسب أهميتها:

لقد ذكرنا آنفا أن المبادرات ينبغي أن تقتصر على القلة الضرورية. وبالإضافة إلى الوضوح اللازم لرواية قصة الأداء، فإن هناك سبباً عملياً بشكل أكبر لإبقاء عدد المبادرات منخفضاً. فعلى العكس من اختيار الأهداف الإستراتيجية ومؤشرات الأداء الرئيسية، اختيار المبادرات يعني الالتزام بما قد يكون موارد مالية وبشرية نادرة (وفي أيام ما بعد الأزمة الائتمانية - التي نشهدها الآن - تعد الندرة بالتأكيد واقعاً يومياً تواجهه أغلبية المنظمات).

إذن لنتعرف على كيفية ترتيب المبادرات بحسب أهميتها.

تحديد المبادرات المحتملة:

يمكن تحديد المبادرات المحتملة في جلسات العصف الذهني التي يرأسها الخبير الاستشاري ويتم عقدها مع فرق من ذوي الخبرات الوظيفية المختلفة على مستوى الشركة. وسوف يتم تزويد الفرق بتعريف للمبادرة مع أمثلة ومعايير للاختيار مثل «الحث على التقدم الباهر في الأداء لهدف إستراتيجي واحد أو أكثر».

تحديد كافة الميادرات القائمة:

يجب تحديد كافة المبادرات القائمة في المنظمة مما سيتطلب من الخبير الاستشاري وفريقه قضاء وقت مع الأقسام والإدارات المختلفة لتحديد ماهية المبادرات الكبرى الحالية، ولكن في هنذه المرحلة ينصب الاهتمام الأساسي على تحديد المبادرات التي تشجع على التغيير المؤسسي وليست تلك التي تدفع إلى تحسينات تشغيلية محلية.

اختيار المبادرات المفضلة:

تتمثل الخطوة التالية في مجرد وضع قائمة بالمبادرات (المحتملة والقائمة) المرتبطة بكل هدف إستراتيجي. ويتسم هذا الإجراء بأنه واضح نسبياً وهو مع ذلك يحقق فوائد مباشرة حيث إنه:

أ- يبين بالضبط عدد المبادرات الحالية على مستوى المنظمة (إن مجرد العدد والتكلفة الإجمالية قد يفاجئان الكثر من كبار القادة).

ب- يُكِّن من إجراء مناقشة أولية بخصوص «أسباب» تقدم هذه المبادرات (الفوائد) ومن ثم يتيح لأعضاء مديري الإدارة العليا أن يعلقوا على رؤيتهم لمدى ارتباط (أو عدم ارتباط) المبادرات بالأهداف الإستراتيجية.

وليس غريباً بالفعل أن ينخفض عدد المبادرات الإستراتيجية الجارية حالياً في المنظمة انخفاضاً كبيراً إذا ما تم استكمال إجراء منظم من شأنه ربط المبادرات بخريطة الإستراتيجية. ويرجع ذلك إلى أن بعض المبادرات ربا يكون قد تم تدشينه في السابق لأسباب وجيهة، ولكنه لم يعد الآن ذا أهمية إستراتيجية. وهناك حزمة أخرى من المبادرات المتداخلة حيث تقوم إدارات متعددة بدون معرفة منها بمعالجة نفس المسألة: في هذه الحالات يمكن تجميع الفرق لتشكيل فريق واحد، أو يمكن ببساطة التخلص من مبادرة واحدة أو أكثر.

وعلى سبيل التحذير، فإنه على الرغم من ضرورة تتبع علاقة المبادرات بشكل عام بهدف إستراتيجي واحد أو أكثر، في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، إلا أننا نحرص أيضاً على ضمان إحاطتنا بكل المبادرات المهمة وضمان إدارتنا لها بغض النظر عن مدى مواءمتها للأهداف. ويرجع ذلك إلى أننا نُشكل فهماً لا يقتصر فقط على مواءمة

المبادرات مع الأهداف، ولكنه يشمل أيضاً صورة المخاطر المرتبطة ببرنامج التغيير المؤسسي. ولهذا السبب فإننا يجب أن نحيط بمعرفة تفاصيل أكثر عن المبادرات. والإحاطة بالمبادرات الإستراتيجية – بالتأكيد - أمر مهم ولكنه ليس كافياً.

ومن الأمور التي تعد في غاية الأهمية أنه ينبغي أن تشمل عملية ترتيب المبادرات - حسب الأولوية على المستوى المؤسسي - انخراط فريق الإدارة العليا. ويحتل هذا الأمر أهمية خاصة لأنه لا يتم إنفاق الأموال إلا على مستوى المبادرات، ولا يوجد منطق في أن «يتفق» فريق من مستوى أدنى على مجموعة من المبادرات الإستراتيجية التي قد يوافق أو لا يوافق عليها فريق الإدارة العليا.

تخصيص الموارد:

الخطوة التالية هي أنه يجب إجراء تحليل للتكاليف الخاصة بكل هدف من الأهداف الإستراتيجية. ومن المهم عند إجراء ذلك أن يوضع مخطط للموارد اللازمة للمبادرات المعتزمة.

نماذج اختيار المبادرات:

هناك العديد من النماذج المتاحة لتوجيه المنظمة خلال عملية اختيار المبادرات، وسنبين الآن اثنين منها؛ نموذج من جهة استشارية والآخر من إحدى المنظمات.

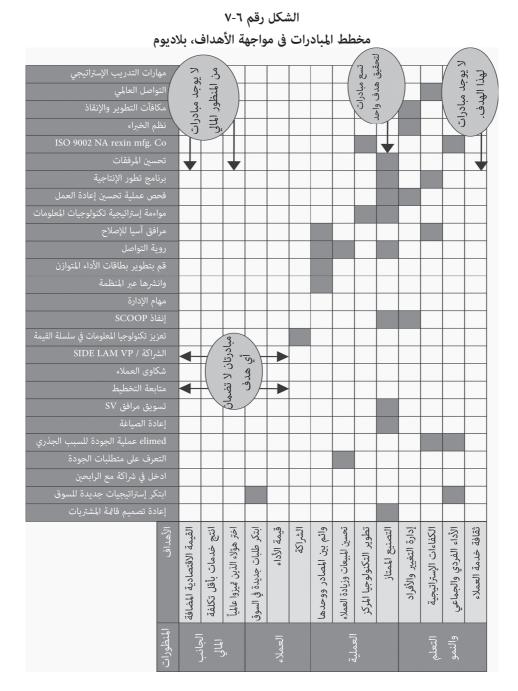
مثال بلاديوم Palladium:

يبين الشكل رقم (٦-٧) نموذجاً مبتكرا لشركة بلاديوم للاستشارات الإدارية والمتخصصة في تصميم بطاقات الأداء المتوازن، حيث يوضح هذا النموذج كيفية إعداد مخطط لمبادرات الأهداف الإستراتيجية. وهذا النموذج يبين الأهداف التي لم تخصص لها مبادرات متسقة معها، وكذا الأهداف التي يصاحبها أكثر من مبادرة. وتعد المبادرات الأكثر فاعلية هي تلك التي تؤثر على أكثر من هدف وعادةً ما سيكون لتلك المبادرات الأفضلية على غيرها. وينبغي دعم هذا القالب من خلال وصفٍ أكثر تفصيلاً للختيار المبادرات وهو الأمر الذي سيأخذنا إلى النموذج الثاني.

مثال- حالة هيئة «الأشغال»:

يبين الشكل رقم (٦-٨) غوذجاً للمبادرات تستخدمه هيئة «الأشغال» أي هيئة الأشغال العامة القطرية. ويُستخدم هـذا النموذج مع كل مبادرة يتقرر دراسة تمويلها ومن ثم تصبح ظاهرة في بطاقات الأداء. ويتضمن النموذج وصفاً للمبادرة بالإضافة إلى أطر زمنية (المراحل الرئيسية والمهام) كما أنه يتضمن أيضاً تقوعاً للمبادرة بناءً على معايير رئيسية متعددة.

- المواءمة: التأثير على الأهداف الإستراتيجية.
- القيمة/ الفوائد: مالية (مادية) ومعنوية (بيئية واجتماعية وثقافية الاستدامة).



إدارة الأداء على أساس المخاطر

الشكل رقم ٦-٨ مثال لأحد نماذج المبادرات

تفاصيل المبادرة																
اسم المبادرة																
صاحب / راعي المبادرة																
مدير المشروع																
وصف ا لمبادرة																
الإطار الزمني																
المهام الرئيسية / المعالم	FY2 Q1	Q2	Q3	Q4	FY2	010 Q2	Q3	Q4	FY2 Q1	011 Q2	Q3	Q4	FY2 Q1	012 Q2	Q3	Q4
البدء ١٠																
التخطيط ٢٠																
التنفيذ ٣٠.																
المرحلة الأولى .٤																
المرحلة الثانية .٥																
المرحلة الثالثة .٦																
المرحلة الرابعة .٧																
الاختبار ٨٠																
الرصد والمراقبة ٩٠																
إقفال الصفقة ١٠.																
تقييم صعوبة تنفيذ المخاطر																
	۲٠٠	لية ٩	نة الما	السن	۲۰۱۰	الية ٠	ىنة الم	الس	۲٠۱	لية ١	نة الما	السا	7.1	الية ٢	نة الم	الس
عدد ساعات عمل FT	2.	.5			2			1.5								
rqd الموظفين	20	00,00	00													
rqd التكاليف الرأس مالية	30	0,000)		30,	,000			30	0,000)					
التكلفة الكاملة	N	Л	Н	[/ M	[/ L	ِکة	الشر	خطة	لمدة	ابقة	الس	كاليف	ب للتاً	م کلی	تقيي	
rqd تكاليف أخرى	تقييم خطة العمل هذه H / M / L															
المدة	M H/M/L تقییم															
تعقيد التكنولوجيا																
تعقيد المنظمة																
تقييم الفوائد	M H/M/L تقییم															
(العائد (الآخر، المستهلك	M H/M/L تقییم															
ئد غير مادي (الآخر، المستهلك)	عا															
تقييم المواءمة الإستراتيجية	M H/M/L تقییم															
مستوى التواؤم	M H/M/L تقییم															

نسبة التأثر الإستراتيجي

- الصعوبات: المدة (الوقت المستغرق في تنفيذ المشروع) التكلفة (تكلفة تنفيذ المشروع) صعوبات على مستوى المنظمة (انخراط المساهمين/ اتساع التغيير وعمقه) صعوبات فنية (التفرد والحساسيات وندرة الموارد والمواد والناس).

ويستخدم التقويم بناءً على هذه المعايير مع كافة المبادرات سواءً كانت تتعلق بتحسين مستوى الأداء أو بالتركيز على تخفيف المخاطر. ولكن يجب ملاحظة أن العلامة النهائية الناتجة عن التقييم لا تقرر بذاتها أي المبادرات سوف عضي قدماً، ففريق الإدارة العليا هو الذي سيحدد الترتيب النهائي، وهو قد يقبل مبادرات أعلى تكلفة وأكثر صعوبة من غيرها على سبيل المثال - بسبب الأهمية الإستراتيجية للمبادرة وتقبل المنظمة للمخاطرة.

نهج مانیغت:

هناك مثال آخر – $\frac{1}{2}$ مثل أحد الأساليب التي استخدمها الكثير من عملاء مانيغت – وهو دراسة النفقات الرأسمالية المطلوبة والأثر الواقع على الأعمال (ما هي الأهداف التي $\frac{1}{6}$ كن المبادرة من تحقيقها؟) ومستوى المخاطرة المصاحبة للمبادرة والوقت (أيام عمل الفرد) المستغرق. ويتم إعطاء كل بعد من هذه الأبعاد ١٠٠ نقطة كحد أقصى ثم يتم الاتفاق فيما بعد على قيمة الحد الفاصل: - لتكن على سبيل المثال - ٢٦٠. ولن يتم تنفيذ أي مبادرة تقل عن الحد ٢٦٠. ونحن نستخدم في هذا الصدد مصفوفة مواءمة المبادرات (الشكل رقم (٦-٩)).

ومن شأن مصفوفة مواءمة المبادرات تمكين المنظمة من تحديد القوة النسبية للمواءمة بين المبادرات من ناحية والهدف و/أو المخاطرة، و/أو الرقابة على المستوى الإستراتيجي من ناحية أخرى. ونحن نوصى باستخدام النسب المئوية لتمثيل قوة المواءمة:

- ١٠٠٪ -مواءمة قوية جداً.
 - ٧٥٪ -مواءمة قوية.
 - ٥٠٪ -مواءمة متوسطة.
 - ٢٥٪ -مواءمة ضعيفة.
- صفر ٪ -مواءمة ضعيفة جداً.

الشكل رقم ٦-٩ مصفوفة مواءمة المبادرات

				- •	1						
					ف	الأهدا			طر	المخاه	نظم الرقابة
		/	¥/	/	/ ,			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	/ /	/ ,	,;, /
		23		9.3°	3/3		المارة			6 .3	· 30 / 30 / 30 / 30 / 30 / 30 / 30 / 30
					\dis_{\int_{i}}^{\distance_{i}} /	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	3			(1.22) (1.22)	(187. }} }
				/			/	/			
المبادرة الأولى	25%										
المبادرة الثانية			50%		75%		25%				
المبادرة الثالثة		100%									
المبادرة الرابعة		50%		50%		50%			50%		

ويجب أن تكون كل مبادرة متواعمة مع الهدف أو المخاطرة أو الضابط الرقابي الإستراتيجي أو مع مزيج من الثلاثة - بمعنى أنه يمكن القيام بعملية تنفيذية للتمكين من تحقيق الهدف أو للتمكين من إدارة المخاطرة الإستراتيجية أو من تطبيق ضابط رقابي ما بفاعلية.

ويمكن للمنظمة، باستخدام مصفوفة مواءمة المبادرات، أن تحقق المواءمة بين أي مبادرة منفردة من ناحية وبين الأهداف و/أو المخاطر و/أو الضوابط الرقابية المتعددة باستخدام النسب المئوية الواردة أعلاه.

ومن ناحية أخرى، يكون للمدير التنفيذي دامًا القول الفصل في تمويل المبادرات من عدمه.

العمليات:

يتعلق المكون الفرعي الأخير لمكون «إدارة الأداء» الخاص بإطار «إدارة الأداء على أساس المخاطر» بالعمليات فالأداء اليومي للعمليات القائمة يتطلب دوماً مستويات معينة من التطوير عند تنفيذ الإستراتيجية إذا ما أريد بذلك تحقيق أهداف المنظمة. وإضافة إلى ذلك، سوف تظهر مشكلات تنفيذية أخرى تتطلب إجراء تغييرات داخل الشركة من أجل سد الثغرات الموجودة في الأداء حالياً أو المحتمل حدوثها، ولهذا السبب تعد المراقبة المتواصلة مسألة جوهرية لتنفيذ الإستراتيجية بنجاح.

ولوصف العمليات بإيجاز عكن القول بأنها تعد عثابة الأنشطة اليومية التي تزاولها أي منظمة لتنفيذ إستراتيجيتها. وعلى سبيل المثال، قد يكون للمنظمة هدف إستراتيجي يتعلق بتقديم خدمة عملاء متميزة وقد تكون العمليات المتسقة مع هذا الهدف - على سبيل المثال - هي عملية استيعاب العملاء أو عملية إدارة العملاء. وتجدر الإشارة إلى أنه من ضمن الفروق الأساسية بين العمليات والمبادرات، أن العمليات تعد مجموعة من الأنشطة المتواصلة والمتكررة.

وطبقاً للنهـج النموذجي لبطاقـات الأداء المتوازن، لا تُذكر العمليات «الإسـتراتيجية» إلا مـن منظـور العمليات الداخلية. ولكن نظراً لأننا نقوم بإدراج المخاطر - الإسـتراتيجية والتشـغيلية -فينبغي علينا أن نرقى بتعريف العمليات إلى مستوى آخر من التفصيل وأن نحدد كافة عمليات المنظمة وأهدافها.

الشكل رقم ٦-١٠ مصفوفة مواءمة العمليات

				**	•	, ,				
					ر	الأهداف		ر	المخاط	نظم الرقابة
			3	<u></u>					///	
		3			\$ /3		المارية وكا			7 32 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35
		/ /	/ ·ૐ,			13.9 (ر برائحی		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
						3/			3, .2	
العملية الأولى	25%									
العملية الثانية			50%		75%		25%			
العملية الثالثة		100%								
العملية الرابعة		50%		50%		50%		50%		

ولقد تكونت لدينا خبرة في مجال المخاطر التشعيلية عند تطوير مخططات «الانتقال من الأمام إلى الخلف»، وهي رسوم تخطيطية كبيرة لسير العمليات تُظهر كيفية تدفق «المنتج» والمعلومات ذات الصلة خلال العملية التجارية، مثل كيفية انتقال الصفقة من الخطوط الأمامية للموظفين مروراً بالمكتب الأوسط ووصولاً إلى المكتب الخلفي للبنك. ولكي نقوم بذلك بفاعلية، يجب أن نكون قد حددنا العمليات حتى تتم تغطية المخاطر المرتبطة بكل عملية على حدة، ثم تغطية الضوابط الرقابية المصاحبة لها بعد ذلك.

فوائد المواءمة:

نحن نستخدم النسب المئوية في مصفوفة مواءمة العمليات ومصفوفة مواءمة المبادرات لعدد من الأسباب:

- أنها تنشئ حواراً وتحدياً داخل الفريق بينها يسعى أعضاؤه للاتفاق حول العلاقة بين العمليات والمبادرات على المستوى التنفيذي من ناحية، والأهداف والمخاطر والضوابط الرقابية على المستوى الإستراتيجي من ناحية أخرى.
- أنها تدل على القوة النسبية للمواءمة ومن ثم تساعد في تحديد العمليات والمبادرات «الرئيسية» الحقيقية وترتيبها بحسب الأهمية من وجهة نظر شمولية مع أخذ منظورات الأداء والمخاطرة والامتثال في الاعتبار.
- أنها تمكن من إدراج الاعتبارات التنفيذية في أي سيناريو أو انحدار أو أي أسلوب مماثل من أساليب النمذجة التي قد يتم استخدامها. ويمكن للعمليات أن تستخدم الأساليب الإحصائية للتثبت من قوة المواءمة بين المستوى الإستراتيجي والمستوى التنفيذي، ومن المؤكد أن ذلك سيتيح بالتالي الفرصة لتحليل السيناريو على المستوى الإستراتيجي نزولاً إلى أسفل، حتى يتسنى فهم التأثير على المستوى التنفيذي.

الخلاصة:

لقد أوضح هذا الفصل كيف تتم «إدارة الأداء» طبقاً لإطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. واستناداً إلى بطاقات الأداء المتوازن النموذجي قدمنا أبعاداً جديدة مثل الأهمية المتزايدة للعمليات، بالإضافة إلى الدور الذي تلعبه النزعة للمخاطرة في مرحلة وضع الأهداف. ولقد انتبهنا أيضاً إلى شرح «دواعي الاحتراز» أو الأخطار الشائعة التي يجب تفاديها عند إنشاء بطاقات الأداء المتوازن.

ولقد تناول هذا الفصل كيفية الإدارة «مع التركيز على الأداء» أما الفصل القادم فسنتناول فيه كيفية الإدارة «مع التركيز على المخاطر». ولكن كما هو الحال مع عيني الإنسان فإننا بحاجة إلى التركيز على العنصرين السابقين معاً من أجل الحصول على النتائج المثلى. وتعد الرؤية الإستراتيجية ٢٠-٢٠ هي الهدف النهائي.

الفصل السابع إدارة المخاطر

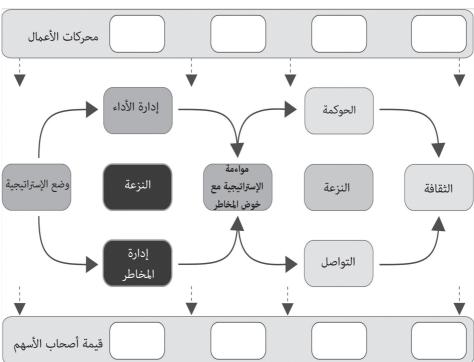
تتعلق إدارة المخاطر، في سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، باستيعاب الفرص والتهديدات (أي المخاطرة التي تواجهها المنظمة خلال سعيها لتحقيق أهدافها) واستغلالهما، بالإضافة إلى المراقبة المتواصلة لتلك المخاطر وإدارتها من أجل ضمان تنفيذ المنظمة لإستراتيجيتها مع «العمل في نطاق النزعة للمخاطرة».

مقدمة:

لقد تناول الفصل السابق مجال إدارة الأداء لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر (الشكل رقم ١-١)، أما هذا الفصل فيركز على مجال إدارة المخاطر. وبينما ركز الفصل السابق على الأهداف الإستراتيجية فإن هذا الفصل يتناول المخاطر الرئيسية والضوابط الرقابية الرئيسية. وبينها قمنا في «إدارة الأداء» بالتركيز على مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) فإننا هنا نولي اهتمامنا لمؤشرات المخاطر الرئيسية (KRIs). وسوف نشرح في هذا الفصل أيضاً كيفية تقدير المخاطر.

وتمهيداً فإننا نصف إدارة المخاطر، في سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، بأنها تتعلق بـ "اسـتيعاب الفرص والتهديدات (المخاطرة التي تواجهها المؤسسـة خلال سعيها لتحقيق أهدافها) واستغلالهما بالإضافة إلى المراقبة المتواصلة لتلك المخاطر وإدارتها من أجل ضمان تنفيذ إسـتراتيجية المنظمة مع "العمل في نطاق النزعة للمخاطرة". ونحن نعرف المخاطرة بشكل بأنها: "عدم التأكد مما قد يحدث مسـتقبلاً مما سـيؤثر على تحقيق الأهداف سواءً بشكل إيجابي (الفرص) أو بشكل سلبي (التهديدات)».

ولكن قبل أن نستفيض في هذه التعريفات ونبين كيفية تطبيقها في الواقع العملي سوف نقدم سياقاً تاريخياً لنشأة إدارة المخاطر.



الشكل رقم ٧-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

مجال ووظيفة إدارة المخاطر:

تعد إدارة المخاطر مجالاً ووظيفة فهي إضافة حديثة نسبياً إلى تشكيلة الأدوات الإدارية التي تستخدمها المنظمات. ولقد بدأت تظهر لأول مرة في المنظمات في الأربعينيات والخمسينيات من القرن العشرين مع أسلوب محدود لقياس المخاطر المالية وتخفيف آثارها (وهو أسلوب نشأ عن عمل سابق خاص بإدارة المخاطر التي يمكن التأمين عليها). ومع ذلك لم يتم تسمية المجال فعلياً حتى ستينيات القرن العشرين وكان ذلك غالباً من خلال المبادئ والإرشادات التي وضعها روبرت مهر Robert Mehr و بوب هيدجز Bob خلال المبادئ والإرشادات التي وضعها روبرت مهر وهيدجز الخطوات التالية لعملية إدارة المخاطر:

- تحديد حالات التعرض للخسارة.
- قياس حالات التعرض للخسارة.
- تقويم خيارات التعامل مع المخاطر.
 - فرضية المخاطرة.
 - تحويل المخاطرة.
 - تقليل المخاطرة.
 - اختيار الطريقة.
 - متابعة النتائج.^(۱)

وكما نرى، فقد أنشاً مهر وهيدجز عملية لإدارة المخاطر كانت مركزة حصرياً على التعامل مع «المخاطر البحتة» أي المخاطرة التي يصاحبها إما خسارة أو لا خسارة، مثل امتلاك منزل ربما يتعرض للحريق. ومع «المخاطر البحتة» لا يوجد سوى قدر ضئيل من التقدم في إدارة المخاطر، أو لا يوجد أي تقدم على الإطلاق، ففي تلك الحالة يصبح الهدف الرئيسي هو الحفاظ على ما أحرزته (أي لا خسارة). وتتعلق إدارة المخاطر ككل بتخفيف المخاطر، أي تقليل احتمالية الفشل (يبين الإطار رقم (٧-١) نهجاً عصرياً لإدارة الخسائر).

الإطار رقم (٧-١) إدارة الخسائر

لقد حظيت المخاطر التي تعد إحدى جوانب إدارة المخاطر باهتمام متزايد من الجهات التنظيمية في السنوات الأخيرة، وهي تعرف أيضاً باسم "الخسائر التشغيلية" أو "الخسائر". وعلى الرغم من قيام إحدى الجهات التنظيمية بدفع إدخال التحسينات على تسجيل الخسائر ومتابعتها إلا أننا نعتقد بأنه يمكن - من خلال اتباع منهج منظم مرتكز على خلق قيمة للأعمال - أن تصبح إدارة الخسائر باعثاً قوياً على التغيير وخلق القيمة داخل المنظمة.

وبكلمات بسيطة يمكن القول إن الخسارة هي أي حادثة تتحقق فيها مخاطرة ما، مما ينتج عنه خسارة (أو نجاة بأعجوبة من خسارة)، وقد تكون تلك المخاطرة اقتصادية أو غير اقتصادية. وتتضمن الأمثلة على الخسائر التشغيلية الخسائر الناتجة عن أخطاء المعالجة أو الاحتيال أو الحوادث الصناعية، إلخ.

وتتضمن فوائد الشركة من تطوير معالجة قوية للمخاطر تصب في مصلحة الأعمال، مايلى:

- تحسين سمعة المنظمة ومركزها بشكل كبير لدى المنظمين والمساهمين والموظفين والعملاء من خلال تعزيز قدرة المنظمة على الاستجابة بشكل أكثر فاعلية للمخاطر إذا ما وقعت، بالإضافة إلى تقليل احتمالية وقوع تلك المخاطر في المستقبل.
- تقليل الخسائر التشغيلية وخلق ثقافة "لا للمفاجآت". وتعد إتش. إم. إل وهي أحد عملاء مانيغـت، أحد الأمثلـة على ذلك (انظر الفصل الثاني) حيث إنهـا قد خفضت قيمة الأخطاء بنسنة ٩٤٪ وخفضت حجم الأخطاء بنسنة ٣٢٪.
- حدوث انخفاض ملحوظ في رأس المال التنظيمي اللازم لمواجهة المخاطر التشغيلية في البنوك التي تستخدم أسلوب القياس المتقدم (AMA) بموجب إطار بازل Basel II ٢٠. وهناك شرط رئيسي ينبغي الوفاء به حتى يكون البنك قادراً على استخدام أسلوب القياس المتقدم وهذا الشرط هو وجوب امتلاك البنك قاعدة بيانات قوية للخسائر Loss Data database لكي تُستخدم في نمذجة متطلبات رأس المال الخاصة بالبنك.

وفي إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، تلعب إدارة الخسائر دوراً مهماً فمن الواضح أن تحسين إدارة المخاطر له تأثير مباشر على الأداء الأساسي للمنظمات ونحن نستطيع - في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - أن نربط بين المخاطر من ناحية، والأهداف الإستراتيجية أو عناصر الدعم التشغيلية من ناحية أخرى من خلال المخاطر الرئيسية. وإضافة إلى ما سبق، يمكن استخدام بيانات المخاطر كأساس لتحليل السيناريوهات حيث يمكن غذجة أثر الحوادث المتعددة في إطار سيناريو ما، من أجل فهم التأثير الواقع على قدرة المنظمة في تحقيق أهدافها الإستراتيجية. ولقد طورنا عملية من ثماني خطوات لإدارة الخسائر.

الخطوة الأولى - تسجيل الخسارة:

تتعلق الخطوة الأولى في العملية بضمان تسجيل المخاطر بطريقة منظمة ومتسقة على مستوى المنظمة بأكملها. وهذا معناه أنه ينبغي على كل فرد في المنظمة أن يكون على دراية بماهية الخسارة وبأهمية فهم المخاطر. ويجب أن يشرك فريق إدارة المخاطر الموظفين - باعتبار ذلك جزءاً من أنشطتهم المتواصلة المرتبطة، فيما يتعلق بالتضمين والتمكين - بعملية إدارة المخاطرة. ومن الأهمية بمكان خلق ثقافة تضمن عدم اقتصار تسجيل الخسائر على فريق إدارة المخاطر وحسب بل تجعل هذا الأمر مسؤولية كل فرد في المنظمة.

الخطوة الثانية - التقدير:

ينبغي على شـخص ما خلال خطوة التقدير إما من داخل الشركة (خبير في المخاطر) أو من

فريق إدارة المخاطر أن يراجع المخاطر و"يجري فحصا حسياً" لها، بمجرد أن يتم تسجيلها من أجل ضمان مواءمة تفاصيل الخسارة مع التوقعات، مع مراعاة أن يكون نوع وطبيعة الخسارة والمخاطرة قد تم فهمهما طبقاً لسياسات المنظمة. ومن المهم التحقق من دقة واتساق القيم المرتبطة بالخسارة إلى أقصى حد ممكن.

وتتعلق خطوة التقييم حقيقة باستكمال خطوة "التسجيل" والتحقق من صحة واتساق البيانات المدخلة من مستويات المنظمة كافة والتأكد من أنها تشكل أساساً قوياً لصنع القرارات. ويجب أن يتم تحديد كيفية إدارة المخاطرة من بدايتها حتى يتم اتخاذ قرار بشانها، ويتم ذلك من خلال المعلومات المسجلة بشأن الحادثة في خطوق "التسجيل" و"التقدير".

الخطوة الثالثة - التقصى:

إن خطوة التقصي في العملية هي خطوة تتعلق بجمع المعلومات ويجب أن تتُخذ إذا ما استوفت المخاطرة مجموعة من المعايير المحددة سلفاً، والهادفة إلى المواءمة بين نطاق التقصي ونطاق حادثة المخاطرة. فعلى سبيل المثال، سيكون التعامل مع مخاطرة ناتجة عن خطأ في تطبيق سعر الفائدة على حالة رهن عقاري فردية مختلفاً تماماً عن التعامل مع مخاطرة ناتجة عن تحديد منظم ومتكرر لسعر فائدة غير صحيح على مجموع الرهون العقارية. إذ قد يكون الأول مجرد خطأ بشري في يوم معين، ومن ثم سيكون من الواجب اكتشافه من جانب أنظمة المنظمة الرقابية، بينما قد يكون الأخير حالة احتيال يتم فيها التحايل بشكل منظم على الضوابط الرقابية.

ويجب تحديد عمليات التقصي المثالية سلفاً وذلك بناءً على نوع المخاطر وطبيعتها وقيمتها. وإذا ما لم يتم تحديدها سلفاً يجب بالتالي إنشاء "مكتبة" مع مرور الوقت لعمليات التقصي وأن يتم تطبيق ما تحتويه هذه المكتبة على المخاطر متى وقعت.

ويجب أن تضمن عملية التقصي إشراك جميع المساهمين على مستوى المنظمة، كما ينبغي أن يقدموا بيانات ومعلومات عن عملية التقصي بحيث يمكن تكوين صورة دقيقة لأسباب وعواقب المخاطرة.

الخطوة الرابعة - تحليل السبب الجذري:

يتم في هذه الخطوة تحليل المعلومات التي تم جمعها خلال خطوة التقصي واكتشاف الأسباب الجذرية لوقوع المخاطرة وتوثيقها. وهناك تشكيلة من الأدوات والأساليب التي يمكن استخدامها لدعم "تحليل الأسباب الجذرية" مثل منهج "الأسئلة الخمسة عن الأسباب" (5Whys) (وهو

أسلوب يعتمد على طرح الأسئلة ويتم استخدامه لاستعراض علاقات الأسباب والتأثيرات التي تنطوي عليها أي مشكلة معينة)⁽⁷⁾، بالإضافة إلى مخطط إيشيكاوا Ishikawa (الذي يبين أسباب أي حادث معين).⁽³⁾ ومثل هذه الأساليب توفر منهجاً منظماً لحل المشكلات وتحديد الأسباب الجذرية لحادثة الخسارة. ولا تستكمل هذه الخطوة عادةً إلا عند وقوع حوادث مخاطر معينة.

الخطوة الخامسة - تقدير الآثار المترتبة على الأعمال:

تتعلق خطوة تقدير حجم الآثار المترتبة على الأعمال بفهم تأثير الخسارة على الأعمال. وبالرغم من أن العادة قد جرت عند تحليل حوادث المخاطر على السعي لتحديد المخاطر التي تحققت و/أو الضوابط الرقابية التي أخفقت إلا أننا يمكننا باستخدام إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر أن نسعى إلى فهم آثار حوادث المخاطر الفردية على أهداف المنظمة بما في ذلك آثارها على تمكين العمليات والمبادرات. ويمكن أن نسعى أيضاً إلى فهم كيفية تأثر محركات المنظمة بالخسارة.

ومن شأن ذلك أن يتقدم بعملية مراقبة المخاطر إلى ما وراء المجال التقليدي لنمذجة رأس المال، ومن شأنه أيضاً أن يرشد المنظمة حتى تعي أسباب عدم تحقق أهدافها؛ ومن ثم ينشئ تغذية مرتجعة واضحة وقوية من مجال إدارة المخاطر إلى مجاليً الإدارة الإستراتيجية وإدارة الأداء.

الخطوة السادسة - الإجراءات التصحيحية:

تتعلق هذه الخطوة ككل بهاهية الإجراءات الواجب اتخاذها (١) لحل أي مشكلات تتعلق بالخسارة الحالية و(٢) لضمان عدم تكرر الخسارة مرة أخرى، أو على الأقل لتقليل احتمالية تكرارها أو لتقليص آثارها إن تكررت.

وقد تكون الإجراءات التصحيحية إما خارجية أو داخلية بطبيعتها. وإذا تأملنا مثلاً العطل الذي أصاب شبكة ماكينات الصراف الآلي الخاصة بالبنك الملكي الإسكتلندي عام ٢٠١٢، سنجد أن هذه الخسارة قد ترتب عليها إجراءات خارجية وداخلية. فعلى سبيل المثال، لكي يتم تقليص أثر الحادثة على سمعة البنك أمام عملائه، تم تعويض كافة العملاء الذين تأثروا بالعطل عما تسبب فيه ذلك من إزعاج لهم نتيجة عجزهم عن الوصول إلى حساباتهم. أما داخلياً، فقد تم اتخاذ إجراءات معينة لإضفاء المزيد من القوة على شبكة ماكينات الصراف الآلي الخاصة بالبنك وعلى اختبارات البرمجيات وعملية الإطلاق (فقد ورد أن خطأ برنامجياً كان هو السبب في تعطل شبكة ماكينات الصراف الآلي).

الخطوة السابعة - الموافقات:

وفقاً للمجال السادس لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر (الحوكمة، انظر الفصل التاسع) تتعلق إحدى خطوات عملية المخاطر بضمان إصدار الموافقات الملائمة قبل اتخاذ أي إجراءات تصحيحية مقترحة. ويحتل ذلك أهمية خاصة إذا ما كان للخسارة أي آثار قانونية محتملة أو إذا ما تم دفع أي تعويض. وإذا ما تضمن الإجراء التصحيحي إدخال أي تغيير على الأعمال سواءً كان ذلك تطبيق بعض الضوابط الرقابية الإضافية، أو إعادة تصميم عملية ما، فإن هذا التغيير في الأعمال ينبغى أن يمر خلال عملية قائمة للموافقة على مثل هذا التغيير.

الخطوة الثامنة - تحليل المعلومات الإدارية وتقديم التقارير:

من الأهمية بمكان أنه بمجرد أن يتم تسجيل بيانات المخاطر وتجميعها مع مرور الوقت، يتم تعليلها لتحديد نقاط الضعف الموجودة في الضوابط الرقابية من أجل التعرف على أي حوادث متكررة ومن أجل إظهار أي بيانات، وكذا إنشاء وفهم الترابط بين المخاطر ومؤشرات المخاطر الرئيسية وبيانات تقدير المخاطر. وتمكن هذه الخطوة الأخيرة من تحديد التدخلات اللازمة لضمان إدارة المخاطر بفاعلية ومن ثم تحقيق فوائد أساسية وفوائد خاصة بالمساهمين.

ومنذ ذلك الحين وإدارة المخاطر مستمرة إلى حد كبير على نفس النحو. فقد ظلت وظيفةً غير مكتملة في معظم الصناعات والقطاعات (ربما باستثناء الخدمات المالية والنفط والغاز والصناعة الدوائية وغير ذلك من الصناعات الأخرى التي يتعين فيها إدارة المخاطر بشكل أكثر رسمية). وحتى عندما كانت إدارة المخاطر تُمارس في قطاعات أخرى كان من الممكن ألا توجد وظيفة رسمية تتعلق بإدارة المخاطر وفي كثير من الأحيان كانت هذه الوظيفة تندرج ضمن مهام إدارة التمويل.

وعلى الرغم من أنه كان يمكن للفرق التنفيذية أن تدرك جيداً وجود مخاطر متأصلة في الإستراتيجيات المختارة – مثلما يكون في التوسع الجغرافي أو تنويع المنتجات – إلا أنه لم يكن هناك سوى قدر ضئيل من التحليل والنقاش المنهجيين بشان كيفية تحديد تلك المخاطر وإدارتها بشكل سليم.

ولم يكن ذلك مفاجئاً - إلى حد ما - حيث إن المخاطر يحددها مجلس إدارة المنظمة والفريق التنفيذي على نحو نهطي باستخدام "الأدوات" والنماذج الفنية لإدارة المخاطر والتي يمكن أن تكون مجردة إلى حد ما، وليست عملية أو قابلة للفهم.

ونظراً لعدم وجود لغة تتيح التواصل بشأن إدارة المخاطر أو نهاذج تمكن من تطبيقها لم تكن إدارة المخاطر جزءاً من عمليات صنع القرارات اليومية التي يقوم بها كبار المديرين، والقليل فقط هم من فهموا معنى غرس الوعي بالمخاطر في ثقافة المنظمة (ومن ثم في التصرفات اليومية للموظفين). تعامل الأشخاص الذين استوعبوا إدارة المخاطر مع هذه المسألة، فهم أخصائيو المخاطر الذين اكتنزوا الأموال أو أينها كانوا يعيشون (أي في القطاعات القليلة التي كان لهم بيوت فيها). ويجمع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر بين لغة الأعمال - من خلال خرائط الإستراتيجيات، إلخ - ولغة خبراء المخاطر، من أجل خلق لغة يستطيع كبار القادة فهمها والعمل مقتضاها.

ميلاد إدارة المخاطر في المنظمة:

لقد ساعد إطلاق الورقة البيضاء -تحت عنوان (إدارة المخاطر في المنظمة، الإطار المتكامل Enterprise Risk Management, Integrated Framework) التي أعدتها لجنة المنظمات الراعية التابعة للجنة تريدواي (COSO) عام ٢٠٠٤ - كثيراً في تبسيط مفهوم إدارة المخاطر وفي زيادة أهميتها إلى ما يتجاوز الحدود المالية الضيقة موضحاً أن المخاطر ينبغي أيضاً أن تُحدد وتُدار من خلال عدد لا يحصى من الأبعاد مثل المخاطر التشغيلية ومخاطر المشروع، والمخاطر القانونية والبيئية، بل والمخاطر الإستراتيجية التي رجا تكون هي الأكثر أهمية. ولقد عُرض على مجالس الإدارات والفرق التنفيذية إطار مكنهم من فهم المخاطر على مستوى المنظمة ومن استخدام إدارة المخاطر بشكل بناء. وقدمت COSO مصطلح "إدارة المخاطر في المنظمة" (Enterprise Risk Management) وتُعرف "إدارة المخاطر في المنظمة بأنها: وتُعرف "إدارة المخاطر في المنظمة بأنها:

عملية يتم تنفيذها من جانب مجلس إدارة المؤسسة، وإدارتها، وموظفيها الآخرين، وتُستخدم في وضع الإستراتيجيات على مستوى المؤسسة بأسرها، ويتم تصميمها على نحو يتيح تحديد الحوادث المحتملة، التي قد تؤثر على الكيان ذي الصلة، ويتيح إدارة المخاطر حتى تكون في نطاق تقبل الكيان للمخاطر، ما من شأنه توفير ضمان معقول فيما يتعلق بتحقيق أهداف الكيان.

وبالإضافة إلى توسيع نطاق فكرة إدارة المخاطر، كان من المساهمات الرئيسية لورقة COSO ربط إدارة المخاطر بالإستراتيجية وتقديم مفهوم النزعة للمخاطرة. ومن ثم فقد احتلت إدارة المخاطر مكانة جعلت منها شيئاً ينبغي بالفعل مناقشته على مستوى مجلس الإدارة والمستوى التنفيذي. (٥)

وعلى الرغم من أن COSO (بالإضافة إلى بعض الشركات الأخرى التي ساعدت في ذلك على نحو أقل مثل سلسلة الكتب البرتقالية التي أصدرتها وزارة الاقتصاد والمالية البريطانية) ساعدت في إنشاء مفهوم "إدارة المخاطر في المنظمة"؛ إلا أنه يمكن البرهنة بشكل معقول على أن التقدم الذي أُحرز في جعل إدارة المخاطر موضوعاً للحوار على مائدة الإدارة العليا كان تقدماً بطيئاً خلال فترة الأزمة الائتمانية التي أحدثت تغييراً في تلك الفترة أو ربما في القرن بأكمله. وقد كانت هناك أمثلة مقتبسة من بعض المنظمات التي كانت مجالس إداراتها وفرقها التنفيذية "تستوعب الرسالة الضمنية" ومع ذلك كانت المخاطرة في معظم الحالات لا تزال مسألة من شأن خبراء المخاطر.

عندما تم تصنيف سبب فشل إدارة المخاطر كسبب أساسي لانهيار أسواق الإقراض غير المضمون (وأن أثر ذلك على المنظمات كان أوسع نطاقاً، من مجرد التأثير على منظمات القطاع المالي) فقد أدى ذلك إلى رفع "إدارة المخاطر في المنظمة" إلى مقدمة اهتمامات مجلس الإدارة والفريق التنفيذي. وقد تعزز ذلك من خلال مجموعة من التقارير التي أعدتها جهات إدارية وتنظيمية (انظر الفصل التاسع). وعلى سبيل المثال، ورد في الورقة البيضاء، تحت عنوان تعزيز إدارة المخاطر في المنظمة من أجل تحقيق ميزة تنافسية البيضاء، تحت عنوان تعزيز ادارة المخاطر في المنظمة من أجل تحقيق ميزة تنافسية نشرته COSO عام ٢٠٠٩، أن الأزمة أجبرت مجالس الإدارات على إعادة النظر في منهجها الخاص بمراقبة المخاطر. وأشار الكتاب إلى أن مجالس الإدارات كانت قد بدأت في طرح أسئلة على الفرق التنفيذية بغرض التقصي ومن أمثلة تلك الأسئلة ما يلى:

- "ما هي عمليات الإدارة التي يتم من خلالها تحديد حالات التعرض للمخاطر الرئيسية وتقوعها وإدارتها؟"
- كيف تحدد عملية إدارة المخاطر ما إذا كانت المخاطر الحاصلة خلال السعي لتحقيق الأهداف تتم متابعتها بفاعلية للتحقق من أنها في حدود المستويات المقبولة؟"

- "ما هي العمليات التي تنفذها الإدارة من أجل تحديد المخاطر الناشئة التي تؤثر على الأهداف وتحديد التغيرات ذات الصلة في ترتيب المخاطر بحسب أهميتها ضمن بيئة سريعة التغير؟"
 - "كيف تتابع إدارة المخاطر الرئيسية المرتبطة بالأهداف الإستراتيجية الأساسية؟"

ولقد أشارت COSO إلى أن الفرق التنفيذية في بعض المنظمات كانت تكافح من أجل الإجابة عن هذه الأسئلة لأنه لم يكن متوفراً سوى الحد الأدنى من الهياكل والتعريفات التي ةكن المنظمة من معالجة عملية مراقبة المخاطر. كما أوضحت الورقة البيضاء أن إدارة المخاطر عندما كانت أقل أثراً كانت المفاهيم المحيطة بالمخاطر وإدارة المخاطر غير واضحة على الأرجح، وبالتالي لم يكن ممكناً الاتفاق إلا بشكل محدود بين أعضاء الفريق التنفيذي على معنى المخاطرة لدى المنظمة ومن ثم كانت مجالس الإدارات تواجه صعوبة في الاطمئنان إلى أن هذه المخاطر كانت تدار على نحو يجعلها ضمن المستويات المقبولة. وأشارت الورقة البيضاء إلى أن "مجالس الإدارات يمكن أن تُترك لتساؤلاتها بخصوص ما إذا كانت عمليات إدارة المخاطر بالمنظمة تحدد بفاعلية حالات تعرض المنظمة للمخاطر الرئيسية التي من شأنها التأثير على الإستراتيجيات والأهداف الرئيسية. (1)

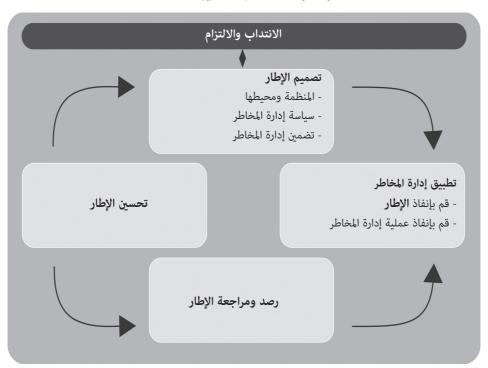
الأبزو ٣١٠٠٠:

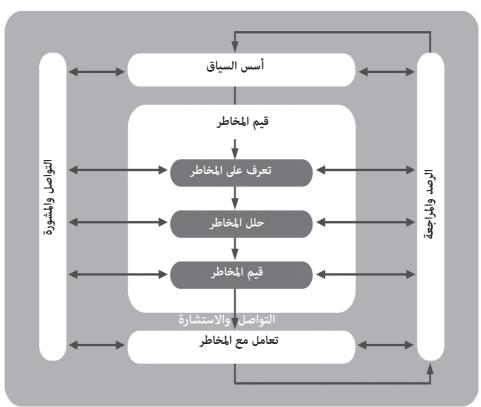
لقد أدى أيضاً إطلاق معيار الأيزو ٣١٠٠٠ - (إدارة المخاطر – المبادئ والتوجيهات Risk لقد أدى أيضاً إطلاق معيار الأيزو ٣١٠٠٠ - (إدارة المخاطر - إلى تقوية الحجة بأنه كان على المنظمات أن تصبح أكثر منهجية بشأن إدارة المخاطر. وقدم المعيار كجزء من هذه الحجة تعريفاً مفيداً لإدارة المخاطر بالإضافة إلى وصف أحد أطر إدارة المخاطر وإحدى عمليات إدارة المخاطر.

- تم تعريف إدارة المخاطر بأنها "أنشطة منسقة لتوجيه المنظمة ومراقبتها فيما يتعلق بالمخاطر".
- تـم تعريف إطـار إدارة المخاطر بأنـه "مجموعة المكونات التي توفر الأسـس وترتيبات المنظمـة لتصميـم عمليات إدارة المخاطر على مسـتوى المنظمة، بالإضافـة إلى تنفيذها ومتابعتها ومراجعتها والمواظبة على تطويرها" (الشكل رقم ٧-٢).

- تـم تعريف عمليـة إدارة المخاطر بأنهـا "التطبيق المنظم لسياسـات الإدارة وإجراءاتها وممارسـتها لمهام التواصل والتشاور وخلق السـياق وتحديد المخاطر وتحليلها وتقييمها ومعالجتها ومتابعتها ومراجعتها" (الشكل رقم ٧-٣).(١)

الشكل رقم ٧-٢ إطار إدارة المخاطر من الأيزو ٣١٠٠٠





الشكل رقم ٧-٣ عملية إدارة المخاطر من الأيزو ٣١٠٠٠

تعريفنا لإدارة المخاطر:

على الرغم من أن تعريفات الأيزو ٣١٠٠٠ مفيدة للغاية – بل هي السبب في كون معيار الأيزو ٣١٠٠٠ أساساً رئيسياً لنهجنا الخاص بإدارة الأداء على أساس المخاطر – إلا أن تلك التعريفات لم تشتمل على أي ذكر للنزعة للمخاطرة (وهو إغفال غريب حسبما ذكرنا في جزء آخر من هذا الكتاب). وفيما يتعلق بإدارة المخاطر على وجه التحديد، فنحن نعتقد بأن ذلك يؤدى إلى وصف غير مكتمل.

تعريف المخاطرة:

لقد قدم معيار الأيزو أيضاً تعريفاً مفيداً للمخاطرة: «تأثير عدم التأكد على الأهداف». وتم توضيح التأثير أيضاً بأنه «الانحراف عن المتوقع سواءً إيجابياً و/أو سلبياً».

وفسرت أيضاً الملاحظات المرفقة بمعيار الأيزو ٣١٠٠٠ معنى الكلمات المستخدمة في تعريف المخاطرة.

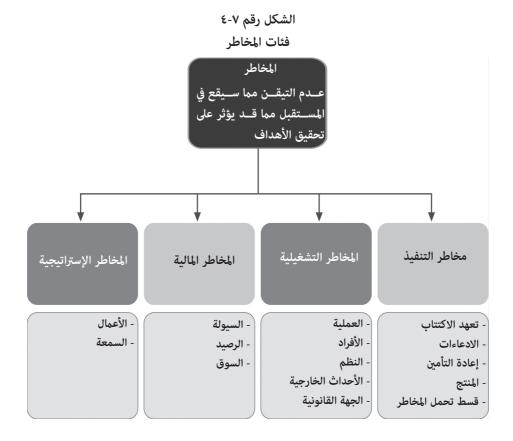
- يمكن أن يكون للأهداف جوانب مختلفة (مثل الأهداف المالية والصحية والأهداف المتعلقة بالسلامة والبيئة).
- ويمكن أن تنطبق [المخاطرة] على مستويات مختلفة (مثل المستوى الإستراتيجي وعلى مستوى المنظمة والمشروع والمنتج والعملية).
 - تتسم [المخاطرة] غالباً بالرجوع للحادثة المحتملة وعواقبها أو لمزيج منهما.
- يتم التعبير عن المخاطرة في أغلب الأحيان بمزيج يتألف من عواقب الحادثة ذات الصلة (مِا في ذلك تغير الظروف) واحتمالية حدوثها.
- عدم التأكد هو حالة نقص المعلومات أو حتى نقصها جزئياً فيها يتعلق بفهم حادثة معينة أو الإلمام بها وبعواقبها واحتمال وقوعها. (^)

ويستحق تركيز الأيزو على عدم التأكد المزيد من التحليل. وفي الواقع يعد أدق تعريف للمخاطرة هو «التهديد» حيث إنه أحد جوانب الكيفية التي نستخدم بها نحن (والكثيرون غيرنا) المصطلح. فنجد أن قاموس أكسفورد - على سبيل المثال - يُعرف المخاطرة بأنها «موقف ينطوي على التعرض لخطر ما». (ث) ومن ناحية أخرى، إننا حين نتحدث عن المخاطرة نتحدث عن عدم التأكد بالفعل. وقد يوافق معظم الناس إذا ما تم تحديهم على أن المخاطرة تتألف من تهديدات وفرس، ولكن نظراً للهيكل والأولويات المدركة فإن كل وظيفة تقريباً من وظائف إدارة المخاطر تركز بشكل يكاد يكون حصرياً على جانب التهديدات. كما يخاطب أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - ولا سيما مفهوم «المواءمة مع النزعة للمخاطرة» - الاستخدام العام لمصطلح «المخاطرة» حيث إنه يتحدى وظائف إدارة المخاطر والإدارة العليا للتفكير بشأن التقدم،وهذه المسألة تحتل أهمية خصوصاً إذا ما كانت المنظمة لا تخاطر بالقدر الكافي.

وتشــير هذه التوضيحات إلى كيفية تعريفنا وإدارتنا للمخاطر وهو الأمر الذي ســنحول إليه انتباهنا الآن.

تحديد المخاطر الرئيسية وتعريفها:

ينبغي على المنظمات أن تحدد أولاً ماهية تلك المخاطر حتى يتسنى لها إدارة المخاطر بفاعلية. ونحن في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر نُعرف المخاطر الرئيسية تلك التي تعد أكثر أهمية للمنظمة – أي أكبر التهديدات و/أو الفرص. ويتم تعريف هذه المخاطر الرئيسية على مستوى الأهداف الإستراتيجية. ونحن بقيامنا بذلك نستطيع أن ندير المخاطر – مخاطر الارتفاع والانخفاض – المتعلقة بجوانب معينة من الأهداف الإستراتيجية.



وهناك أساليب متنوعة يمكن استخدامها في وضع قائمة بالمخاطر الرئيسية. ومن ناحية أخرى، فإن النهج العام هو وضع قائمة طويلة بالمخاطر المحتملة مقابل فئات المخاطر ثم إجراء تقييم لمعرفة أي المخاطر ينبغي اعتبارها رئيسية أو غير رئيسية أو ناشئة. وسوف يؤثر نوع المخاطرة على كيفية إدارتها. وعادة ما تركز هذه الفئات على مجالات المخاطر المرتبطة بالجوانب الإستراتيجية والمالية والسوقية والجوانب المتعلقة بالعمليات وبالسمعة ولكن ينبغي على المنظمة أن تحدد فئاتها طبقاً لمتطلباتها الخاصة، ونحن نقدم مثالين على ذلك أدناه.

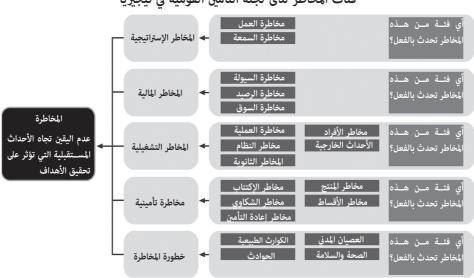
كما نستخدم في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر عنصر «عدم التأكد»، الذي يعد أحد عناصر إدارة المخاطر، كجزء من وصفنا للفئات (الشكل رقم ٧-٤).

وكأمثلة على ما سبق:

- المخاطر الإستراتيجية: عدم التأكد المرتبط بالخيارات الإستراتيجية (مثل إساءة فهم البيئة الخارجيـة أو التغيير الخارجي أو غـوذج الأعمال الخاطئ/ غير التنافسي أو وضع أهداف واهية).
- المخاطر التنفيذية: عدم التأكد المرتبط بتنفيذ الإستراتيجية المختارة (الفشل في تحقيق أهداف الأعمال).
- المخاطر التشغيلية: عدم التأكد المرتبط بالعمليات والأشخاص والتكنولوجيا والتغيير إلخ. (مثل البيع بناء على إعطاء العملاء معلومات مضللة حول المنتج، أو الاحتيال أو تعطل العمليات، أو العجز عن إدخال تغييرات، أو تنفيذ مشروعات تكنولوجيا المعلومات وسوء إدارة شؤون الموظفين).
- المخاطر المالية: عدم التأكد المرتبط برأس المال المستثمر ورأس المال المستحق (رأس المال المستثمر في المناطق الجغرافية المختلفة أو في المصنع أو الشركاء أو تطوير المنتج أو قدرة العميل على الوفاء بالتزاماته).

وإذا ما اعتُبرت هذه الفئات ذات قيمة، فإنه يمكن إعادة تصنيفها مرة أخرى إلى فئات فرعية. ويمكن أخذ وكالة التأمين القومية في نيجيريا ((NAICOM)) مثالًا على ذلك حيث كان أحد واجبات هذه الوكالة ضمان إدارة نشاط

التأمين في البلد والإشراف عليه وتنظيمه ومراقبته بفاعلية. وحسبما يبين الشكل رقم (٧-٥) تمتلك هذه الوكالة فئات المخاطر التالية: الإستراتيجية والمالية والتشغيلية والتأمينية وفئة المجازفة. ومن أمثلة الفئات الفرعية: المخاطر من الفئة الإستراتيجية هي تلك المتعلقة بالأعمال والسمعة، والمخاطر من الفئة المالية هي تلك المتعلقة بالسيولة والائتمان والسوق والمخاطر المتعلقة بالكوارث الطبيعية وحوادث القضاء والقدر والاضطرابات المدنية والصحة والسلامة. وكما نرى في الشكل المذكور، فإن السؤال المطروح هو: "ما هي المخاطر الموجودة ضمن هذه الفئات"؟



الشكل رقم ٧-٥ فئات المخاطر لدى لجنة التأمين القومية في نيجيريا

أداة تحديد المخاطر:

من المهم أيضاً عند التفكير في المخاطر وتحديدها أن توضح الأسباب التي يحتمل أن تؤدي إلى وقوع المخاطرة (مثل نقص السياسات والإجراءات أو الإدارة غير الملائمة للنشاطات أو الأحداث الخارجية) بالإضافة إلى العواقب التي قد تنتج إذا ما تحققت المخاطرة (العواقب المباشرة أو غير الملموسة). وتعد أداة تحديد المخاطر هي إحدى الأدوات القيمة التي يمكن استخدامها لهذا الغرض (الشكل رقم ٧-٦).



وعكن خلال مرحلة التحديد – وهي إحدى مراحل العملية - أن تُستخدم أداة تحديد المخاطر «كأداة تساعد على التفكير» للتشجيع على إجراء نقاش عالي المستوى حول المخاطر والتمكين من وضع تعريف واضح مع تسجيل الأسباب والعواقب المختلفة المتعلقة بالمخاطر. ومن شأن ذلك أن يساعد في التغلب على مشكلة شائعة الحدوث في إدارة المخاطر ألا وهي الخلط بين أسباب تعريفات المخاطر والحوادث والعواقب التي يتم إيجازها كلها في تعريف ليس له هيكل.

وعند قيامك باستخدام أداة تحديد المخاطر في عملية تحديد المخاطر وتعريفها، ابدأ بالتركيز على الحوادث التي قد تحول دون تحقيق الأهداف أو تسهل تحقيقها. ومجرد أن يتم وضع قائمة بتلك الحوادث ابدأ في تحديد أكبر قدر ممكن من الأسباب المحتملة التي ستؤدى إلى وقوع الحادثة ومن ثم تحقق المخاطرة.

وسوف يساعد وضع هذه «القائمة الطويلة» في جلاء التفكير بشأن المخاطر وفي تكوين قاعدة لقائمة أسباب مجمعة والتي يتعين توثيقها بالإضافة إلى المخاطر. وينبغي تكرار هذه العملية مع العواقب (أو يمكن إجراء العملية «رأسياً» بحيث تتحدد الأسباب والعواقب بعضها مع بعض).

يؤدي تسـجيل مجموعة الأسـباب والعواقب كجزء من تحديد المخاطرة إلى وضع إطار أفضل لإدارة المخاطر وينتج قيمة أكبر من العملية. ومن ضمن أسباب ذلك ما يلى:

- ١- أنه يساعد في عملية تقدير المخاطر، حيث يستطيع القائمون على استكمال التقويم أن يراجعوا الأسباب، وينظروا في مدى التغيير الذي طرأ عليها أو الذي قد يطرأ عليها على مدار فترة التقويم.
- ٢- أنه يساعد في تكوين صورة أكثر اكتمالاً لبيئة المخاطر، بما في ذلك الآثار المحتملة لتحقق المخاط.
- ٣- أنه يؤدي إلى تعريف أفضل لمؤشرات المخاطر الرئيسية البارزة، وكذلك الضوابط الرقابية الوقائية الرئيسية، وذلك استناداً إلى مجموعة قوية ومدروسة من الأسباب، كما أنه يؤدي أيضاً إلى تحديد مؤشرات المخاطر الرئيسية المتأخرة الأفضل، بالإضافة إلى تحديد الضوابط الرقابية الكشفية الرئيسية.

نموذج تحديد المخاطر:

لقد اكتشفنا - استناداً إلى خبرات عملائنا - أنه من المفيد عند تحديد أي مخاطرة استخدام مُوذج يساعد فريق الإدارة العليا في التفكير بشأن (ماذا؟ وأين؟ ومتى؟ وكيف؟) ثم - وحينئذ فقط - التفكير بشأن الأثر الناتج. ويتم التعبير عن ذلك بأنه «مخاطرة (ماذا وأين ومتى) التى سببها (كيف) ونتج عنها (الأثر).

لننظر المثالين التاليين المقتبسين من قطاع الرعاية الصحية:

- مخاطرة العجز المالي في نهاية السنة والتي يتسبب بها انخفاض نشاط علاج المرضى داخل المستشفى وانخفاض إيراداته ما ينتج عنه ترشيد الخدمات المقدمة.
- مخاطرة تجاوز أوقات الانتظار في قسم الحوادث والطوارئ، والتي يتسبب بها تزايد الطلب ونقص عدد العاملين، ما ينتج عنه عدم الوفاء بالتوقعات المجتمعية وحصول المرضى على نتائج سلبية.

وعند تحديد المخاطر المرتبطة بالأهداف، يجب طرح هذا السؤال: ما هي الفئات وثيقة الصلة وما هي المغاطر وثيقة الصلة بالأهداف الرئيسية في هذه الفئات؟ وبالتالي لا يتم اختيار المخاطر الرئيسية إلا إذا ما كان لها تأثير على الأهداف. وإذا ما عُدت المخاطر مهمة على يتابعها فريق الإدارة العليا بصفة منتظمة؛ فإنه سيتعين طرح أسئلة حول اكتمال خريطة الإستراتيجية.

ينبغي أيضاً ملاحظة أنه لا يصح تعريف المخاطرة فقط بأنها نقيض الهدف، وعلى سبيل المثال، لا يعد دعم هدف إشراك الموظفين بمخاطرة تنص على عدم مشاركة الموظفين دعماً نافعاً أو محدياً.

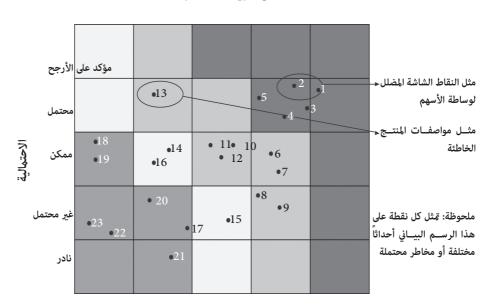
ينبغي على مجلس الإدارة مراجعة هذه "المخاطر الرئيسية" بصفة منتظمة وبقدر من التحدي لضمان أنها بالفعل تشكل التهديدات الرئيسية المحدقة بالأعمال. وإضافة إلى ما سبق، يحتمل أن تظهر مخاطر أخرى بينما يتم تنفيذ الإستراتيجية وستتوجب أيضاً متابعتها وإدارتها تبعاً لذلك. ويبين الشكل رقم (٧-٧) كيف عكن توثيق المخاطر لكل كيان على حدة بدءاً من اسم المخاطرة ووصولاً إلى وصفها (وكما هو الحال مع الأهداف ينبغي وصف المخاطر وصفاً شاملاً).



تقدير المخاطر:

إن الخطوة التالية بعد تحديد المخاطر هي تقييم ما إذا كانت تلك المخاطرة سـتتحقق أم لا، وتقدير أثرها على المنظمة إذا ما تحققت بالفعل. ويمكن إتمام هذا التقدير من خلال «مصفوفة الأثر والاحتمالية (أو الاحتمال)». وهذه المصفوفة التي تسـتخدمها العديد من المنظمات في القطاعين التجـاري والحكومي، وهي توضح على محـور رأسي الآثار الواقعة عـلى المنظمة إذا ما تحققت المخاطرة، وتبين عـلى محور أفقي احتمالية حدوث المخاطرة. والنقطـة التي يلتقي فيها الأثر مع الاحتمالية هي التي تحدد موضع المخاطرة في المصفوفة (خريطة شدة المخاطر) ومن ثم درجة الاضطرار إلى تخفيف آثار المخاطرة.

وعلى سبيل المثال لنتأمل الشكل رقم ٧-٨. ففي هذه الخريطة لشدة المخاطر - المكونة من ٥ خلايا × ٥ خلايا - يتم تقييم الاحتمالية من «نادرة» إلى « أكيدة تقريباً»، ويتم تقدير الأثـر من «طفيف» إلى «كارثي». وكل رقـم في المصفوفة عثل مخاطرة مختلفة. والمخاطر الموجـودة في أعلى الجانـب الأيمن من المصفوفة؛ والتي بالتالي تقـدر بأنها متوقعة/ أكيدة تقريباً وكذا خطيرة/ كارثية، هي تلك المخاطر التي سـيتم التعامل معها في الحال، ومن ثم يحكـن تقديم تقارير بها لمجلس الإدارة/ الفريق التنفيذي بمعدل متكرر للغاية - أسـبوعياً أو حتى يومياً.



الشكل رقم ٧-٨ مثال على خريطة المخاطر

وتعد خرائط شدة المخاطر - التي تتناول الاحتمالية مقابل الأثر - غير موضوعية إلى حد كبير، حيث إن رؤى ومعارف فريق الإدارة العليا والخبراء الآخرين تلعب دوراً مهماً في تحديد التقديرات. وعلى الرغم من أن تجميع تلك الرؤى أمر صائب وسليم إلا أن أفضل الممارسات هي أن يتم اتباع منهج نصف كمى.

مثال على حالة من القطاع العام:

لننظر هذا المثال لتقدير معدل الاحتمالية (المبين في الشكل رقم ٧-١) المقتبس من منظمة كبيرة تابعة للقطاع العام؛ حيث تسعى تلك المنظمة إلى تنفيذ إستراتيجية طموحة للغاية تتعلق بإحداث تغيرات في الدولة التي تعمل من أجلها وكذا تحولات في المنظمة ذاتها. وعلى ما يبدو فإن احتمالية المخاطرة موصوفة وفقاً لأفق زمني مع احتمالية سنوية محددة. وعلى سبيل المثال، توصف الاحتمالية بأنها «تحدث مرة واحدة تقريباً خلال فترة تخطيط لخمس سنوات» مع احتمالية سنوية مقدارها ٢٠٪ (ضمن نطاق يتراوح ما بين ١٥ إلى ٣٠٪).

الجدول رقم ٧-١ مثال على تصنيف احتمالية المخاطرة

الاحتمالية السنوية	الدليل القائم على الوقت	الوصف
٠٥ .٠>	مرة واحدة أو أقل خلال فترة ٢٠ سنة.	نادرة
10 > 1 > .0	مرة واحدة تقريباً خلال فترة ١٠ سنوات.	بعيدة الاحتمال
۳ .۰ > ۲ .٠ > ۱٥ .٠	مرة واحدة تقريباً خلال فترة تخطيط ٥ سنوات.	ممكنة
۸ .٠ > ٥ .٠ > ٣٠ .٠	مرة واحدة تقريباً كل سنتين.	محتملة
۸ .• <	مرة واحدة تقريباً أو أكثر كل سنة.	أكيدة تقريباً

الجدول رقم ٧-٢ فئات المخاطر وأوصافها

الوصف	فئة المخاطرة
تقدير قائم على مستوى الاضطراب اللاحق بالخدمة من حيث المنطقة الجغرافية المتضررة، أو الفترة الزمنية التي يجري فيها الاضطراب أو النسبة	اضطراب مجتمعي.
المئوية للعملاء المتضررين.	

الوصف	فئة المخاطرة
عدد [الموردين الإستراتيجيين] الأساسيين أو الثانويين المقصرين عن أداء التزاماتهم، أو مقدار الوقت الذي تأخروا خلاله عن الوفاء بالمراحل الرئيسية المحددة.	
تقدير للأثر فيما يتعلق بالوفيات والعجز والمرض ومستوى التدخل أو التحقيق الحكومي.	الصحة والسلامة.
الأثر المالي من حيث النسبة المئوية من الموازنة التشغيلية السنوية، أو القيمة المطلقة، أو عدد [الموردين الإستراتيجيين] الأساسيين والثانويين غير القادرين مالياً على البقاء.	التمويل.
تقدير لمستوى الأثر على الخصائص البيئية وعمل النظام البيئي فيما يتعلق بالمنطقة الجغرافية المتضررة، والفترة الزمنية التي يقع خلالها التأثير أو الأثر على النبات أو الحيوان أو طول الفترة الزمنية التي يستمر خلالها الضرر البيئي.	البيئة والتراث.
تقدير للمستوى الذي يصل إليه طرح التساؤلات والتوبيخات داخل المنظمة وعلى الحكومة، بما في ذلك أي فقدان للثقة ومستوى التوبيخ.	الحوكمة والامتثال.
تقدير لمستوى ومقدار التغطية الإعلامية، أو ضررها للاسم التجاري [للدولة]، أو مستوى التأثير على العلاقات مع الشركاء والإفصاح عن بواعث قلق المساهمين.	

يبين الجدول رقم (٧-٢) نسخة موجزة من تعريفات المنظمة للآثار. وهناك علامات لآثار المخاطر مقابل الفئات بدءاً من ١ (بسيط) ومروراً بـ ٢ (عادي) و٣ (خطير) و٤ (بالغ الخطورة) ووصولاً إلى ٥ (كارثي). وكمثال على الألفاظ المعبرة عن العلامات اعتبر السمعة، فكارثي في هذه الحالة يتم تعريفه خلال ثلاثة حوادث:

- اهتمام شديد ومتواصل (لمدة شهور) من جانب وسائل الإعلام العالمية.
- الاسم التجاري للدولة لحق به ضرر مع فقدان الدولة لحقوق استضافة الفعاليات الدولية.
 - الشركاء الإستراتيجيون يرفضون الارتباط بالشركة بسبب سمعتها التي تضررت.
 - معارضة نشطة ومتواصلة من جانب مجموعات المساهمين.

ويعرف لفظ «بسيط» بأنه:

- اهتمام سلبي من جانب وسائل الإعلام المحلية (لمدة أيام).
- الشركاء الأساسيون يطرحون مشكلات محتملة تتعلق بالسمعة.

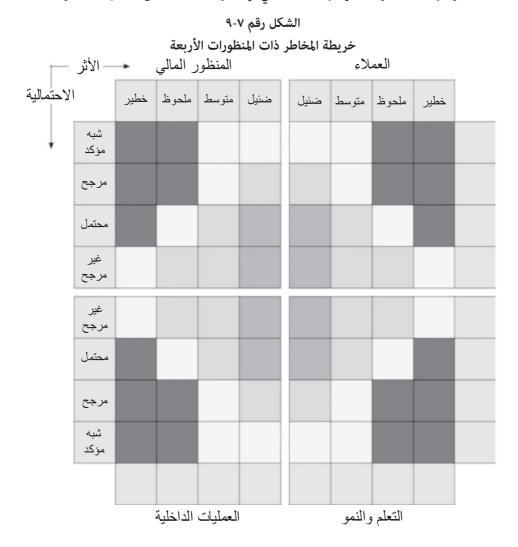
والمخاطر الرئيسية في هذه المنظمة متوائمة مع الأهداف الإستراتيجية كما أن المخاطر يتم تقديرها مقابل فئات المخاطر الملائمة. وأعلى علامة مقابل أي فئة (الاحتمالية × الأثر) هي العلامة الموضحة على خريطة شدة المخاطر.

ولاحظ أيضاً أن جميع المخاطر التي تعد كارثية تتم مراقبتها عن كثب حتى لو كان الاحتمال بعيداً أو نادراً. فلا يعني بعد الاحتمال بالنسبة للمخاطرة أنها لن تتحقق، وإذا ما اعتقدت المنظمات بأن المخاطر بعيدة الاحتمال/ النادرة يمكن تجاهلها، فإنها بذلك تسيء استخدام مصفوفة الاحتمالية مقابل الأثر. وإضافة إلى ذلك، ينبغي إعادة تقدير الاحتمالية بصفة منتظمة (ربا شهرياً) كما تجب أيضاً مراجعة مستويات الأثر ولكن بمعدل أقل (ربا سنوياً). ومن ناحية أخرى، إن ما يحدد دورية هذه المراجعة - في أوقات الاضطرابات المستمرة التي نشهدها الآن - هو ديناميكيات القطاع أو الصناعة.

خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة:

تعد خريطة شدة المخاطر أداة من الأدوات المعروفة إلا أننا في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر نستخدم خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة من أجل جمع المخاطر الرئيسية بعضها مع بعض مما يمكن من تصور علاقة كل منها بالأخرى. ولقد صممت هذه الخريطة لتعمل مع خريطة الإستراتيجية، وهي تتمتع بميزة إضافية تتمثل في تقديم رؤية «على نطاق المنظمة» ورؤية «منظورية» للمخاطر. انظر الشكل رقم (٧-٩).

ويقوم فريق الإدارة العليا بتقصي العلاقة السببية بين الأهداف باستخدام كل من خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة، معتقدين بأن اتباع هذا المنهج يمكنهم من إدارة ومراقبة تنفيذ إستراتيجيتهم وفي نفس الوقت ضمان عمل المنظمة ضمن حدود نزعتها للمخاطرة، وهو الهدف الأساسي لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.



إدارة الأداء على أساس المخاطر

تساعد خريطـةُ المخاطر ذات المنظـورات الأربعة فريقَ الإدارة العليا في الإجابة عن الأسئلة التالية:

- ما هو مستوى مخاطرتنا؟
- هل مخاطرنا تجتمع مع بعضها البعض؟
- أين تكمن حالات تعرضنا للمخاطر الرئيسية؟

وبناءً على هذه المعلومات مكن مناقشة خطط تخفيف المخاطر والأولويات، وكيفية معالجة المخاطر والسيناريوهات المحتملة، ومن ثم الاتفاق عليها.

ولقد أثبتت لنا خبرتنا في استخدام خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة أن هذه الخريطة لها تأثير فعال على جودة مناقشات المخاطر، حيث إنها تتحدى الخطوط الأمامية للموظفين وفريق إدارة المخاطر ليتحروا تعريف المخاطرة بكل وضوح. ولقد شهدنا إعادة تعريف المخاطر لتصبح أكثر وضوحاً بمجرد أن يتم استخدام خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة، وذلك لأن المخاطريتم تعريفها في كثير من الأحيان بأنها ما ينتج عن تحقق المخاطرة، وليست حادثة المخاطرة نفسها.

مؤشرات المخاطر الرئيسية:

تتم مراقبة المخاطر الرئيسية من خلال مؤشرات المخاطر الرئيسية تماماً مثلما تتم مراقبة الأداء الموافق للأهداف الإستراتيجية من خلال مؤشرات الأداء الرئيسية. ويبين الشكل رقم (١١-٧) لوحة قياس مؤشرات المخاطر الرئيسية والذي يظهر أداء مؤشرات الأداء الرئيسية وفقاً للمخاطر الرئيسية.

وتستخدم مؤشرات المخاطر الرئيسية للإجابة عن سؤال: «كيف يتغير حجم مخاطرنا وهل هو ضمن مستويات التحمل المستهدفة لدينا؟» وتصدر مؤشرات المخاطر الرئيسية إشارة مبكرة عن التعرض المتزايد للمخاطر في مختلف قطاعات المنظمة. وقد تعد مؤشرات المخاطر الرئيسية نسبة رئيسية يراقبها مجلس الإدارة والإدارة العليا باعتبارها مؤشرات - للمشكلات الناشئة - من شأنها الإشارة إلى وجوب اتخاذ إجراءات تصحيحية وإجراءات لتخفيف آثار المخاطر. وفي حالات أخرى، قد تكون هذه المؤشرات أكثر تعقيداً حيث

يجتمع من خلالها العديد من مؤشرات المخاطر الفردية، في علامة للمخاطر متعددة الأبعاد بخصوص حالات التعرض للمخاطر المحتملة الناشئة. وحسبما تم شرحه في الورقة البيضاء: تقوية إدارة المخاطر في المنظمة من أجل تحقيق ميزة تنافسية COSO عام ٢٠٠٩:

وعادةً ما تشتق مؤشرات المخاطر الرئيسية من حوادث محددة أو أسباب جذرية محددة داخلياً أو خارجياً ومن شأنها أنها قد تحول دون تحقيق أهداف الأداء. وتتضمن الأمثلة على ذلك أشياء مثل تقديم أحد المنافسين منتجاً جديداً، أو إضراب العمال في مصنع أحد الموردين، أو إجراء أي تغييرات يقترح إدخالها على البيئة التنظيمية، أو التغييرات في أسعار مدخلات الإنتاج.

وتواصل COSO عرضها للمسألة مشيرة إلى أن وضع مؤشرات مخاطر رئيسية يمكنها أن ترود كل من مجلس الإدارة والإدارة العليا بالمعلومات المهمة في الوقت المناسب، مما يعد أحد المكونات المهمة للمراقبة الفعالة للمخاطر، وأنه ينبغي على فرق مسؤولي إدارة المخاطر المحترفين ومديري وحدات الأعمال أن يطوروا مؤشرات المخاطر الرئيسية، مع وجود فهم عميق للعمليات التنفيذية المعرضة للمخاطر المحتملة. "يتم وضع مؤشرات المخاطر الرئيسية بحيث تكون متفقة تماماً مع الخطط الإستراتيجية لوحدات الأعمال كل على حدة ومن ثم يمكنها أن تتضمن بعض الانحرافات المقبولة عن الخطة على أن تكون تلك الانحرافات ضمن نزعة المنظمة الكلية للمخاطرة.

وتقدم COSO هذه النظرة العامة المفيدة لمؤشرات الأداء الرئيسية حسنة التصميم والتي يتحقق فيها ما يلي:

- أن تكون قامَّة على ممارسات أو مقارنات مرجعية محددة.
 - أن يتم تطويرها باستمرار على كافة مستويات المنظمة.
- أن تقدم رؤية واضحة وبديهية بشأن المخاطر التي يتم إبرازها.
- أن تسمح بإجراء مقارنات قابلة للقياس على امتداد الوقت وعلى مستوى كافة وحدات الأعمال.
 - أن توفر فرصاً لتقويم أداء مسؤولي المخاطر في الأوقات المناسبة.
 - أن تستخدم الموارد بكفاءة. (١٠)

وفيما يلي مثال على مؤشرات المخاطر الرئيسية: فقد يكون «التحسين المستمر لدقة معالجة الطلبات» - من منظور التعلم والنمو لإحدى منظمات الخدمات المالية - هو أحد الأهداف الإستراتيجية. وقد توصف إحدى المخاطر الرئيسية بأنها «الفشل في استيفاء معايير دقة المعالجة بسبب نقص خبرة الموظفين». وقد تتضمن مؤشرات المخاطر الرئيسية المتقدمة «معدل الاحتفاظ بالموظفين الأساسيين»، بينما قد يكون من ضمن مؤشرات الأداء الرئيسية المتأخرة «عدد الأخطاء في معالجة القروض بسبب نقص خبرة الموظفين».

وفي المثال المقتبس من حالة القطاع العام والذي تم عرضه فيما سبق، وبالنظر إلى الفئة الخاصة بالسمعة، فإنه يتم استخدام حل معقد لمراقبة وسائل الإعلام من أجل مراقبة التغطية العالمية والإقليمية والوطنية، ويتم اعتباره كمؤشر رئيسي مقابل الهدف الخاص بالسمعة.

تحمل المخاطر:

من الوظائف المهمة لمؤشرات المخاطر الرئيسية، أنها تساعد في تحويل النزعة للمخاطرة إلى مستويات تحمل المخاطر التشغيلية (والتي يتم التعبير عنها بأنها الحدود المحيطة بالمؤشرات). وإذا كان لدى المنظمة نزعة مرتفعة/ شديدة للمخاطرة فمن المتوقع أن يكون حد التحمل أوسع نطاقاً مما سيسمح بمستويات أعلى من الاختلاف عن خط الأساس المحدد، بينما ستكون حدود التحمل لدى المنظمات ذات المخاطر المنخفضة ضيقة النطاق من أجل تعزيز مستوى أعلى من التحكم. ويتضح ذلك في الشكل رقم (٧-١٠) الذي يبين الفعلي مقابل خط الأساس، ويبين أين يقع ذلك بالنسبة لمستوى التحمل. أما الأداء فيتم عرضه باستخدام نظام RAGAR (الأحمر – الأصفر – الأضفر – الأصفر – الأخضر) لإعداد التقارير بواسطة نظام إشارات المرور، وهو النظام الخاص بمانيغت.

ويجـدر في هذا الصدد تخصيص المزيد من الوقت لـشرح مصطلح التحمل، وذلك لأنه لا يـزال هناك الكثير من الجـدل والخلط فيما يتعلـق بماهيته وبكيفيـة ارتباطه بالنزعة للمخاطـرة وكيفية اختلافه عنه. ولقد قدمـت COSO تعريفاً مفيداً لتحمل المخاطر عام Understanding للمخاطرة وإبصالها ورقتها البيضاء تحـت عنوان: فهم النزعة للمخاطرة وإبصالها على ٢٠١٢

and Communicating Risk Appetite حيث يتسق هذا التعريف مع مفهومنا عن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر:

النزعة للمحاطرة إلى تحمل المحاطرة عمل المحاطرة العمل المحاطرة الأداء محركات العمل المحاطرة الأداء العمل المحاطرة الأداء السمعة المحاطرة الأهداف المحاطرة الأهداف المحاطرة الأهداف المحاطرة المحاطرة الأهداف المحاطرة الأهداف المحاطرة الأهداف المحاطرة الأهداف المحاطرة المحاطرة

الشكل رقم ١٠-٧ تحويل النزعة للمخاطرة إلى تحمل المخاطرة

المستوى المقبول من التباين فيما يتعلق بتحقيق هدف محدد:

تراعي الإدارة - عند تحديد تحمل المخاطرة - الأهمية النسبية للهدف ذي الصلة، وتوائم بين مستويات تحمل المخاطرة والنزعة للمخاطرة. ويساعد العمل ضمن مستويات تحمل المخاطر في ضمان بقاء الكيان ذي الصلة داخل حدود نزعته للمخاطر، ومن ثم ضمان تحقيق الكيان لأهدافه.

مثال حالة إحدى شركات التوريد في صناعة الفضاء:

قدمت ورقة COSO مثالاً مقتبساً من إحدى شركات التوريد في صناعة الفضاء حتى تبن العلاقة بن النزعة للمخاطرة ومستوبات تحمل المخاطرة ذات الصلة.

وقد وضعت الشركة - حسبما وضحت الورقة - هدفاً طموحاً تمثل في نهو الإيرادات والأرباح التشغيلية بنسبة ٨٪ في السنة وذلك من خلال العمل مع العملاء من أجل تحسين مستوى المنتجات وزيادة حصة الشركة في السوق. ونظراً لأن ترتيبات التوريد وعمليات تطوير المنتجات كانت تأخذ وقتاً طويلاً، فقد نقلت الشركة المعايير العامة لنزعتها للمخاطرة -

والتي تم ترتيبها بعد ذلك بشكل متسلسل - في صورة مستويات لتحمل المخاطر المرتبطة بالعمليات وإعداد التقارير والامتثال حسبما هو مبين أدناه. وقد أشارت الشركة - كجزء من بيانها للنزعة للمخاطرة - إلى الآتي: "بينما تسعى الشركة إلى النمو بهذا المعدل ينبغي ألا يتعرض هيكل رأس مالها للمخاطر بسبب عمليات الاعتماد. وذلك نظراً لانخفاض النزعة للمخاطرة فيما يتعلق بالسماح برفع هيكل رأس المال على هذا النحو، وهو ما شأنه تقييد مرونة الشركة أو قدرتها المستقبلية على القيام بعمليات اعتماد إستراتيجية.

وقد تم شرح مستويات التحمل على النحو التالى:

مستويات تحمل العمليات:

- تحمل المخاطر يكاد يكون منعدماً فيما يتعلق بعيوب المنتجات.
- تحمـل المخاطـر منخفض فيما يتعلق بتوريـد المنتجات التي لا تسـتوفي معايير الجودة الخاصـة بالشركة. وتحمل المخاطـر منخفض وليس منعدماً فيما يتعلـق بتلبية طلبات العمـلاء في الأوقات المحددة، وتحمل المخاطر منخفض للغاية فيما يتعلق بالتقاعس عن تلبية الطلبات في غضون عدد معين من الأيام.
- تحمـل المخاطـر مرتفع فيما يتعلق بالتقاعس عن إجـراء البحوث التي ممكن الشركة من تكثيف الرقابة على منتجها ومن زيادة كفاءة استخدامها الطاقة.

مستويات تحمل إعداد التقارير:

- تحمل المخاطر منخفض فيما يتعلق بالجودة والتوقيت وإمكانية الوصول للبيانات اللازمة لإدارة الأعمال.
- تحمـل المخاطر منخفـض للغاية فيما يتعلق باحتمال وجود عيوب خطيرة أو جوهرية في الرقابة الداخلية.
- تحمل المخاطر منخفض فيما يتعلق بجودة التقارير المالية (الاستمرارية والشفافية وأصول المحاسبة المتفق عليها، إلخ.).

مستويات تحمل الطابقة:

تحمل المخاطر يكاد يكون منعدماً فيما يتعلق بمخالفة المتطلبات التنظيمية أو قواعد السلوك المهنى للشركة.

وينبغي تقديم التقارير عن مستويات التحمل هذه من خلال مؤشرات المخاطر الرئيسية، وتنصح ورقة COSO بأن يتم الإفصاح عن تحمل المخاطر على نحو يسمح بتحويلها إلى نفس المقاييس التي تستخدمها المنظمة في قياس النجاح. "وحيث إن تحمل المخاطر يتم تعريفه في سياق الأهداف والنزعة للمخاطرة؛ فإنه ينبغي إيصاله باستخدام المقاييس المستخدمة في قياس الأداء. وبهذه الطريقة يعين تحمل المخاطر حدوداً لقابلية الأداء للتغيير المقبول.(١١)

تعريفنا للنزعة للمخاطرة وتحمل المخاطر:

يتواءم تفكيرنا عند تعريف النزعة للمخاطرة وتحمل المخاطر مع منهج COSO على نحو وثيق وذلك نظراً للآتي:

النزعة للمخاطرة – مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مستعدة لقبولها، بل وينبغي عليها أخذها حتى يتسنى لها تحقيق أهدافها الإستراتيجية، ومن ثم خلق قيمة مضافة لحقوق المساهمين وغيرهم من المساهمين.

تحمل المخاطر - المستوى المقبول من تفاوت المخاطرة في أثناء السعي لتحقيق هدف إستراتيجي محدد.

وهــذا معناه أن نسـتخدم النزعة للمخاطـرة في وضع حدود المخاطـرة المقبولة داخل المنظمة، وأن نسـتخدم تحمل المخاطر في تحديد حدود التحمل الخاصة بمؤشرات المخاطرة الرئيسـية والتي يتم تحديدها لكل مخاطرة، كما تُستخدم في متابعة التباينات في المخاطرة، وفي بيئة المخاطرة مع مرور الوقت.

مثال من إحدى شركات المياه:

قد تسعى إحدى شركات المياه - على سبيل المثال - إلى تحقيق هدف «تقديم مياه شرب نظيفة وآمنة» وقد تكون المخاطرة المرتبطة بهذا الهدف هي «تعطل معدات الفلترة مما يترتب عليه تلوث المياه». وعندما ندرك أنه لا بد من المخاطرة في كل شيء فحينئذ يمكن لشركة المياه أن تصرح بأن نزعتها للمخاطرة منخفضة فيما يتعلق بهدف تقديم مياه شرب نظيفة وآمنة. ويمكن تحديد مستويات النزعة للمخاطرة المتعلقة بجودة المياه باستخدام

مؤشر جودة المياه وتعد الجودة «منخفضة» حينما يشير المؤشر بين صفر و١٠ وتعد جودة «عالية» عندما يكون المؤشر بين ٨٠ و١٠٠.

ويمكننا لكي نعبر عن تحمل المخاطر أن نعرف مؤشر المخاطر الرئيسي كنتائج اختبار الجودة مقابل خط الأساس. ويمكننا في هذا المثال أن نجعل خط الأساس مكوناً من عشرة مؤشرات مخاطر رئيسية (هذا الرقم مختلف عن مؤشر جودة المياه حيث يعد الرقم عشرة هو الحد الأعلى للنزعة للمخاطرة المنخفض) مع حدود تحمل تبلغ ٥٪ و١٠٪، حيث سيكون مؤشر الأداء الرئيسي أخضر اللون إذا ما كانت النتائج في حدود ٥٪ من خط الأساس أي +/-٠. ٥، وسوف يكون أصفر اللون إذا ما تراوحت النتائج ما بين ٠. ٥ و٠. ٩٩ وأحمر اللون إذا ما كانت النتيجة ١ أو أكثر. ونحن عند قيامنا بتحديد حدود التحمل هذه، نأخذ في اعتبارنا النزعة للمخاطرة التي يعود إليها مؤشر المخاطر الرئيسي ونستخدم الحد الأعلى للتعبير عن تحمل المخاطر (نحن نستخدم الحد الأعلى حيث إنه يشير إلى الحالات التي يكون فيها مؤشر المخاطر الرئيسي داخل مستوى التحمل أو خارجه). وشركة المياه في هذا المثال مستعدة لقبول تفاوت مقداره ١٠٪ عن المستوى المقبول من المخاطرة (أي المخاطرة المتبقية).

ونحن نعتقد أننا بالإعراب عن النزعة للمخاطرة بالنسبة للأهداف وباستخدام النزعة للمخاطرة في وضع حدود المخاطرة، نزود مجلس الإدارة والإدارة العليا بالأدوات اللازمة لها لكي يحددا بوضوح مقدار المخاطرة المقبول والذي يتعين خوضه من أجل تحقيق الأهداف، بينما يوفر تحمل المخاطر - الذي يتم الإفصاح عنه على مستوى مؤشرات المخاطر الرئيسية - آلية لنقل النزعة للمخاطرة من المستوى الإستراتيجي إلى المستوى التشغيلي. وهذا الاستخدام لتحمل المخاطر من شأنه أيضاً تمكين المنظمة من إيصال النزعة للمخاطرة بفاعلية على كافة مستويات المنظمة، بالإضافة إلى غرسه في الأنشطة والعمليات وصنع القرارات الإدارية اليومية.

بطاقات أداء المخاطر:

يتم متابعة الحجم الكلي للمخاطر في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر من خلال بطاقات أداء المخاطر. وتشـتمل بطاقات أداء المخاطر على المخاطر الرئيسية التي تواجهها المنظمة، والشخص المسـؤول عن كل مخاطرة، ووضع المواءمة مع النزعة للمخاطرة، وعلامة المخاطر المجمعة (بناء على مؤشرات المخاطر الرئيسية الضمنية)، وبيانات تقدير المخاطر الرئيسية، والتعرض الحالى للمخاطر، ومؤشرات المخاطر الرئيسية، وعلامة مؤشرات المخاطر الرئيسية.

وبطاقات أداء المخاطر مصممة بحيث محكن الفريق الإداري من إمّام عدة مهام أساسية:

- تقييه ما إذا كانت المنظمة تعمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة أو خارجها. ويتحقق ذلك من خلال تحليل وضع المواءمة مع النزعة للمخاطرة الذي يعد أحد مخرجات مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة، التي سنتناولها في الفصل القادم حيث إنها تبين كيفية مواءمة النزعة للمخاطرة مقابل التعرض للأهداف الإستراتيجية.
- تحليل ومناقشة بيانات تقدير المخاطر وقيم التعرض بالإضافة إلى بيانات وضع مؤشرات المخاطر الرئيسية.
 - التعرف من المؤشرات على أي اتجاهات للمخاطر الناشئة.

وتركز بطاقات أداء المخاطر أيضاً (يبين الشكل رقم (٧-١١) أحد الأمثلة على ذلك) على أي رسائل مختلطة، مما قد ينشأ عن نتائج تقدير المخاطر وبيانات المؤشرات التي ينبغي أن تعطي نفس الرسالة، ولكن في أغلب الأحيان - ولا سيما في بيئات إدارة المخاطر الأقل نضجاً - يمكن أن تكون تلك الرسائل مختلفة، مما قد يؤكد على الحاجة إلى بذل المزيد من الجهد من أجل غرس العملية وتنمية المعرفة والمهارات والثقافة. ويجب أن يتواجد كل شخص مسؤول داخل الغرفة وحول المائدة وأن يتحدث بشأن المخاطر المتصلة به، وأن يقود النقاش حولها.

الشكل رقم ٧-١٦ مثال على بطاقات أداء المخاطر

طاقة أداء المخاط

مؤشرات الرقابة الرئيسية	مؤشرات النتائج الرئيسية	المسؤولية	المساءلة	التعرض	النزعة	المواءمة	محركات الأعمال
0	0						الإخفاق في المشاركة الصحيحة مع العملاء.
0	0					\triangle	الإخفاق في إدارة بيانات علاقات العملاء على مدار دورة حياتها.
0	0					\triangle	الإخفاق في المواءمة بين ٣٦٠ ملف وقطاعات السوق.
0						\triangle	الإخفاق في تقليل شبكة الفروع بسرعة
0	•						انقطاع الخدمة نتيجة للهجوم عبر الإنترنت.
0	•						المنظور الضعيف على المنتجات.
0							الوصول إلى أسواق الأوراق المالية.

تساعد بطاقات أداء المخاطر فريق الإدارة العليا على الإجابة عن الأسئلة التالية:

- هل ندير مخاطرنا من أجل تمكين المنظمة من تحقيق أهدافها؟
- هل وضع خسائرنا المرتبطة بالمخاطر يتحسن أم أنه يزداد سوءاً؟
- هل تسير الاتجاهات المرتبطة بإدارة المخاطر في الاتجاه الصحيح مع مرور الوقت؟
 - ما هي استثناءات إدارة المخاطر التي ينبغي علينا مراجعتها والاستقصاء عنها؟

الضوابط الرقابية الرئيسية:

من المهم أيضاً، في إدارة المخاطر الرئيسية أن يتم التشديد على ضمان تطبيق الضوابط الرقابية الأساسية وسوف نحول انتباهنا الآن إلى هذه المسألة.

الرقابة الداخلية - الإطار المتكامل (COSO)

لقد كان للإطار الذي وضعته COSO عام ١٩٩٤ تحت عنوان الرقابة الداخلية - الإطار المتكامل Internal Control-Integrated Framework تأثيراً مهماً على التفكير بشأن الضوابط الرقابية التي تظهر ضمن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، وطبقاً لله COSO "يتم تعريف الرقابة الداخلية عموماً بأنها عملية يقوم بتنفيذها مجلس إدارة الكيان وإدارته وموظفوه الآخرون وهي مصممة بحيث توفر ضماناً معقولاً فيما يتعلق بتحقيق الأهداف المشمولة بالفئات التالية:

- فاعلية العمليات وكفاءتها.
 - موثوقية التقارير المالية.
- الامتثال للقوانين واللوائح المعمول بها".

«تتناول الفئة الأولى أهداف الأعمال الأساسية للكيان بما في ذلك الأهداف المتعلقة بالأداء والربحية وبالمحافظة على الموارد. أما الفئة الثانية فتتعلق بإعداد قوائم مالية منشورة تتسم بالموثوقية بما في ذلك القوائم المالية المؤقتة والمختصرة بالإضافة إلى البيانات المالية المختارة التي يتم استخلاصها من تلك القوائم مثل إصدارات الأرباح التي تُعد بها تقارير علنية. وتتناول الفئة الثالثة الامتثال للقوانين واللوائح التي يخضع لها الكيان ذو الصدة. وهذه الفئات المتمايزة والمتداخلة في نفس الوقت، تتصدى للاحتياجات المختلفة وتتيح المجال للتركيز المكثف بغية تلبية الاحتياجات المنفصلة.»

وأضافت COSO أن:

نظـم الرقابة الداخلية تعمل على مسـتويات مختلفة من الفاعلية. ومكن الحكم على الرقابة الداخلية بأنها فعالة في كل فئة من الفئات الثلاث على التوالي إذا ما كان لدى مجلس الإدارة والإدارة ضمان معقول فيما يتعلق بالآتى:

- أنهم يدركون مدى تحقيق أهداف الكيان التنفيذية.
- أن القوائم المالية المنشورة يتم إعدادها على نحو يتسم بالموثوقية.
 - أنه يتم الامتثال للقوانين واللوائح المعمول بها.

وبينما تعـد الرقابة الداخلية عملية فإن فاعليتها هي حالة أو وضع العملية عند نقطة زمنية واحدة أو أكثر.

وأضافت COSO أن الرقابة الداخلية تتألف من خمسة مكونات مترابطة، يتم اشتقاقها من الطريقة التي من خلالها تدير الإدارة أعمالها ويتم دمجها في العملية الإدارية:

- البيئـة الرقابية تحـده البيئة الرقابية الاتجاه العام للمنظمـة وتؤثر على الوعي الرقابي لدى أفرادها.
- تقدير المخاطر إن كل كيان يواجه مجموعة متنوعة من المخاطر سواءً من مصادر داخلية أو خارجية وتلك المخاطر يجب أن يتم تقييمها. ويتمثل الشرط المسبق لتقدير المخاطر في تحديد الأهداف التي تتسم بالاتساق الداخلي والترابط على مختلف المستويات.
- الأنشطة الرقابية الأنشطة الرقابية هي السياسات والإجراءات التي تساعد في ضمان تنفيذ الأوامر التوجيهية الصادرة عن الإدارة.
- المعلومات والتواصل يجب تحديد المعلومات وتسجيلها وإيصالها بشكل معين وفي إطار زمنى مِكّن الناس من تولى مسؤولياتهم.
- الرقابة ينبغي متابعة نظم الرقابة الداخلية، وهي عملية يتم من خلالها تقييم جودة أداء النظام مع مرور الوقت. ويتحقق ذلك من خلال أنشطة المراقبة المستمرة أو التقييمات المستقلة أو من خلال مزيج منهما معاً.(١٢)

تعريف أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر:

تعد الضوابط الرقابية الأساسية - في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - هي العمليات أو السياسات أو الممارسات أو الأجهزة أو الإجراءات الأخرى المصممة على نحو عكن من السيطرة على المخاطر، التي يجب تحديدها لكل مخاطرة بعينها مع تقييم فاعلية الضوابط الرقابية بصفة منتظمة.

وقد تكون الضوابط الرقابية الرئيسية إما وقائية (أي مُصممة لتقليل احتمالية تحقق المخاطر)، أو كشفية (أي مصممة لمعرفة الوقت الذي تحققت فيه المخاطرة). وينبغي أيضاً على الضوابط الرقابية الرئيسية أن تمكن من اتخاذ الإجراءات التصحيحية بمجرد اكتشاف أي مخالفة أو خطأ.

الخريطة الرقابية:

إن فاعلية الضوابط الرقابية الرئيسية يمكن متابعتها عن طريق «الخريطة الرقابية» التي يتم من خلالها تقييم أداء الضوابط الرقابية وأبعاد تلك الضوابط في مصفوفة معينة. وحسبما يبين الشكل رقم (٧-١٢)، يتم تقييم الأداء على المحور الرأسي من ١ إلى ٤ (حيث يوازي الرقم ١ الضوابط الرقابية غير المطبقة، أو المطبقة بشكل غير صحيح، بينما يعني الرقم ٤ الضوابط الرقابية المطبقة في الوقت المناسب وبالطريقة المنشودة). ويتم تقييم تصميم الضوابط الرقابية من خلال علامة تقييم تتراوح ما بين ١ و٤ (حيث يوازي الرقم ١ الضوابط الرقابية التي لا تقدم سوى قدر ضئيل من الوقاية أو لا تقدم أي وقاية على الطلاق بينما يعنى الرقم ٤ أن الضوابط الرقابية مصممة لإزالة المخاطرة تماماً).

الشكل رقم ٧-١٢ مثال على الخريطة الرقابية

٤	٤	٨	17	۱٦
٣	٣	٦	٩	١٢
۲	۲	٤	٦	٨
1	1	۲	٣	٤
	١	٢	٣	٤

التصميم

وتعطي نتيجة تقييم أداء الضوابط الرقابية وتصميمها تقديراً يتراوح ما بين ١ و١٦ حيث يكون الرقم ١ في أسفل الزاوية اليسرى (ويدل على ضابط رقابي عقيم للغاية) بينما تقترب الضوابط الرقابية الفعالة من أعلى الجانب الأيمن من الخريطة، أما الضوابط الرقابية التي لا تقع في هذه المنطقة، فيجب إعادة تقييمها.

ويستطيع فريق الإدارة العليا من خلال الخريطة الرقابية، أن يركز على الأسئلة التالية:

- هل الضوابط الرقابية فعالة؟
- كيف تبدو بيئة الضوابط الرقابية؟

ومن ناحية أخرى، لقد بدأ عملاء مانيغت يستخدمون التعرض للمخاطر مقابل فاعلية الضوابط الرقابية (الشكل رقم ٧-١٣) ومواءمة النزعة للمخاطرة مقابل فاعلية الضوابط الرقابية. (الشكل رقم ٧-١٤) لتقديم تصورات أكثر تقدماً لفاعلية الضوابط الرقابية.

الشكل رقم ٧-١٣ مصفوفة التعرض للمخاطر مقابل فاعلية الضوابط الرقابية

مرتفع للغاية				
مرتفع				
متوسط				
منخفض				
	غير مؤثرة	مؤثرة نوعًا ما	مؤثرة	مؤثرة جدًا

فاعلية الرقابة

التعرض للمخاطر

مواءمة النزعة للمخاطرة

الشكل رقم ٧-١٤ مواءمة النزعة للمخاطرة مقابل فاعلية الضوابط الرقابية

معرض بدرجة كبيرة متوائم معرض بدرجة معرض بدرجة معرض بدرجة بسيطة معرض بدرجة بسيطة مؤثرة نوعًا ما غير مؤثرة

فاعلية الرقابة

ومن شأن النظر إلى التعرض للمخاطر والنزعة للمخاطرة مقابل فاعلية الضوابط الرقابية - من خلال الخريطة الرقابية - أن يقدم رؤية إضافية بشان فاعلية الضوابط الرقابية ومن ثم يساعد في ترتيب أنشطة تطوير الضوابط الرقابية بحسب الأهمية.

وإذا مـا أظهرت الخريطة الرقابية أن المنظمة لديها عدد متساو من الضوابط الرقابية العقيمـة المرتبطة بالمخاطر، مع تعـرض مرتفع أو منخفض فسيكون واضحاً أن أولويات التطوير يجب أن توجه لضوابط الرقابة العقيمة المرتبطة بالمخاطر ذات التعرض المرتفع.

وبالمثل، إننا إذا ما أخذنا في اعتبارنا فاعلية الضوابط الرقابية وعلاقتها بالنزعة للمخاطرة، فإننا سنتمكن من ترتيب أنشطة تحسين الضوابط الرقابية بحسب الأولوية مع إعطاء الضوابط الرقابية العقيمة ذات الصلة بالمخاطر الأولوية في التطوير والتي تقع بدورها خارج نطاق النزعة للمخاطرة. ويمكننا أيضاً أن نستخدم هذه الخريطة لكي تساعدنا في معرفة ما إذا كانت الضوابط الرقابية شديدة الصرامة، ومن ثم ستؤدي إلى عدم مخاطرة المنظمة بالقدر الكافي لتحقيق أهدافها.

مؤشرات الرقابة الرئيسية:

تتم مراقبة فاعلية الضوابط الرقابية الرئيسية من خلال مؤشرات الرقابة الرئيسية، التي تلعب دوراً مهماً في الإدارة الإستراتيجية وتنفيذها، وكذا في إدارة المخاطر حيث إنها تمكن من متابعة فاعلية الضوابط الرقابية وإدارتها بشكل استباقي. وذلك بدوره يساعد في خلق بيئة يتسنى فيها تنفيذ القرارات بفاعلية. وتساعد بيئة الضوابط الرقابية القوية أيضاً في خلق ثقافة «لا للمفاجآت» ومن ثم تمكين المنظمة من مواصلة التركيز على تحقيق أهدافها مع «العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة». وتستخدم مؤشرات الرقابة الرئيسية في الإجابة عن السؤال التالي: «هل الضوابط الرقابية الداخلية فعالة؟ هل نحن كمنظمة «مسبطرون»؟

الجدول رقم ٧-٣ الضوابط الرقابية الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية المرتبطة بها.

مؤشر الرقابة الرئيسي	الضوابط الرقابية الأساسية		
النسبة المئوية للموظفين الجدد الذين لم يُستكمل الاستعلام عن تاريخهم المهني. (مؤشر متأخر).			
النسبة المئوية لموظفي الموارد البشرية المدربين بشكل ملائم على عملية التوظيف. (مؤشر متقدم).			
عدد المدفوعات المرتجعة بسبب التفويضات غير السليمة. (مؤشر متقدم).	مستويات تفويضات الدفع.		
النسبة المئوية للخسائر الناتجة عن المدفوعات المأذون بها بشكل غير سليم. (مؤشر متأخر).			
النسبة المئوية لمعدل إخفاق إجراء أخذ العينات لاختبار الأمن المادي.	غياب سياسة التتبع الوثيق.		
النسبة المئوية للحوادث الناتجة عن تواجد أشخاص غير مصرح لهم بالتواجد في الموقع.			

وبالإضافة إلى تقييم الضوابط الرقابية يمكن استخدام مؤشرات الرقابة الرئيسية في متابعة التغييرات الطارئة على فاعلية الأنظمة الرقابية. وغالباً ما ستستخدم المنظمات مؤشرات الرقابة الرئيسية في تسجيل البيانات المتعلقة بفاعلية الضوابط الرقابية أسبوعياً و/ أو شهرياً. وتلك يمكن استخدامها بعد ذلك في الاتجاهات ولوحات قياس الأداء وغير ذلك من مخرجات المعلومات الإدارية. وهي أيضاً تشكل أحد المدخلات الأساسية في عملية تقييم الضوابط الرقابية التي عادةً ما يتم استكمالها بمعدل أقل (شهري/ ربع سنوي). ويبين الجدول رقم (٧-٣) كيف يمكن تحديد مؤشرات الرقابة الرئيسية المتعلقة بالضوابط الرقابية الأساسية.

بطاقات الأداء الرقابية:

تتم متابعة فاعلية الضوابط الرقابية الكلية وتقديم تقارير عنها من خلال بطاقات الأداء الرقابية التي تتضمن الضوابط الرقابية الرئيسية للمنظمة، بالإضافة إلى الشخص المسؤول عن كل ضابط رقابي على حدة (باستخدام نظام RACI)، وعلامة الرقابة المجمعة (بناءً على مؤشرات الرقابة الرئيسية، الضمنية)، وبيانات تقويم الضوابط الرقابية الرئيسية، وبيانات مؤشرات الرقابة الرئيسية، وعلامة مؤشرات الرقابة الرئيسية.

وكما هو الحال مع بطاقات الأداء والمخاطر، تؤدي بطاقات الأداء الرقابية (يبين الشكل رقم (٧-١٥) مثالاً على ذلك) إلى التركيز في النقاش الإداري وفي عملية صنع القرار. كما أنها يسترشد بها في كلا العمليتين، وفي هذه الحالة يتعلق ذلك ببيئة الضوابط الرقابية وفاعليتها داخل المنظمة. وتجيب بطاقات الأداء الرقابية عن الأسئلة التالية:

الشكل رقم ٧-١٥ مثال على بطاقات أداء الرقابة

بطاقة الأداء الرقابية

الفاعلية	مؤشرات الرقابة الرئيسية	المسؤولية	المساءلة	النزعة	محركات الأعمال
	0				توافق السياسة وإطار العمليات.
					التحقق لأربع مرات.
					عقود الإسناد الخارجي من خلال ماكينة الصراف الآلي.
					تغيير عمليات الرقابة عبر الإنترنت.
					توافق السياسة وإطار العمليات.
	0				لجنة المنتجات والتحديات التي يجب أخذها في الاعتبار مخرجات التعامل مع العملاء بإنصاف.
	0				طباعة نسخة من مخطط TandC في مكان العمل.
	0				السيولة والتنبؤ المالي.
					عمليات تسجيل الائتمان المالي المستمرة.
	0				عملية التحقق على مرحلتين.

- هل بيئة الضوابط الرقابية فعالة في مَكيننا من تخفيف المخاطر وإدارتها؟
 - هل نستوفي التزاماتنا المتعلقة بالامتثال وكذا التزاماتنا التنظيمية؟

- هل تسير اتجاهات فاعلية الضوابط الرقابية في الاتجاه الصحيح مع مرور الوقت؟
 - ما هي استثناءات فاعلية الضوابط الرقابية التي ينبغي علينا مراجعتها وبحثها؟

المبادرات:

نذكر ملاحظة أخيرة بخصوص الضوابط الرقابية، ينبغي علينا أن نحدد المخاطر والضوابط الرقابية على المستوى التشغيلي لكل مبادرة على حدة، تماماً مثلما نحدد المخاطر والضوابط الرقابية على المستوى الإستراتيجي لكل هدف على حدة.

نحن لن نقوم باستعراض المبادرات هنا حيث قد تمت تغطيتها في الفصل السابق، وتنطبق العملية ذاتها على اختيار المبادرات وإدارتها من أجل تحسين مستوى الأداء طبقاً لمؤشر الأداء الرئيسي، بالإضافة إلى تخفيف المخاطر حسبما هو محدد من خلال مؤشرات المخاطر الرئيسية ومؤشرات الرقابة الرئيسية. وتكمن قيمة وجود منهج مشترك في تمكن فريق الإدارة العليا من أن يرى ويتابع بسهولة كيفية تطور المنظمة مع وجود «تركيز على المخاطر».

الخلاصة:

لقد ركز هذا الفصل على مجال إدارة المخاطر الذي يعد أحد مجالات إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. وهذا من شأنه دعم مجال إدارة الأداء الذي تم تناوله في الفصل السابق. وعلى الرغم من أن كلاً منهما قد تم شرحه بشكل مستقل فإنه حتى يتم الدمج التام بين الإستراتيجية والمخاطر - حسبما هو لازم لتحقيق النجاح في «أوقات الاضطرابات المستمرة» هذه - من المهم أن تعرف المنظمات كيف «تحقق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية»، وهو ما سوف نركز عليه في الفصل القادم. وإذا ما تم القيام بذلك، لن تكون إدارة المخاطر مجرد عنصر من العناصر التي تمكن من تنفيذ الإستراتيجية؛ ولكنها ستصبح جزءاً لا يتجزأ من عملية الإدارة الإستراتيجية الشاملة. وربما تصبح الرؤية الانعزالية والاختصاصات الضيقة لإدارة المخاطر جزءاً من الماضي.



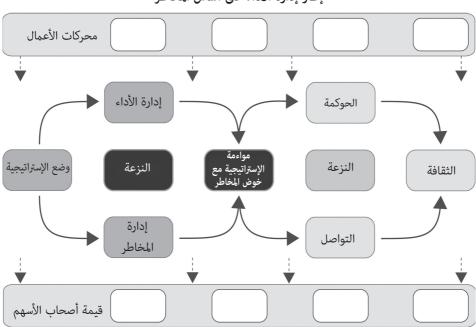
الفصل الثامن تحقيق المواءمة بين خوض المخاطرة والإستراتيجية

تهدف عملية المواءمة مع النزعة للمخاطرة إلى تحقيق مواءمة مستمرة بين التعرض الحالي للمخاطر والنزعة للمخاطرة المحدد، وهذه العملية توجز بشكل ضمني إستراتيجية المؤسسة. ولترجمة ما سبق إلى تعبيرات بسيطة، يمكن القول إنها تتعلق بمعرفة ما إذا كان مستوى المخاطرة الحالى متوامًا مع إستراتيجية الأعمال المختارة، أي هل نحن نعمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة؟

الربط بين الإستراتيجية والمخاطر:

نحن نعرف الإستراتيجية بأنها «إنشاء وضع مستدام (وحصين) عكن المنظمة من تحقيق أهدافها بينما تعمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة المعينة». وتعد النزعة للمخاطرة - ضمن إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر - عنصراً يربط بين الإستراتيجية والمخاطر. ونحن نعرف النزعة للمخاطرة بأنها «مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مستعدة لقبولها، بل وينبغي عليها خوضها حتى تحقق أهدافها الإستراتيجية ومن ثم تخلق قيمة مضافة لحقوق المساهمين وغيرهم من المساهمين الآخرين» (الشكل رقم ١-١).

وإن التركيــز على النزعة للمخاطرة هو ما يجعل إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر ملائماً بشــكل خاص للإدارة في «أوقات الاضطرابات المستمرة». وإن الدمج بين الإستراتيجية والمخاطرة أمر صحيح وسليم ومهم بشكل أساسي، ولكنه مع ذلك يعمل مع معايير النزعة للمخاطرة – أي مقدار ونوع المخاطرة التي تكون المنظمة مستعدة لخوضها خلال سعيها لتحقيــق أهدافها – والتي بدورها تمكن المنظمات من وضع الضوابط الرقابية وغرس مبدأ السرعة وهما أمران ضروريان في أسواق الزمن الحاضر. وباختصار، تمكننا النزعة للمخاطرة من المواءمة بفاعلية بين المخاطرة والإستراتيجية، وهذا هو المجال الرابع بإطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر والذي سيركز عليه هذا الفصل.



الشكل رقم ٨-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

النزعة للمخاطرة ووضع الإستراتيجية:

يركز المجال الأول على وضع إستراتيجية واضحة للمنظمة والتي تتشكل من خلال الحرص على مراعاة طموحات الأداء لمجلس الإدارة والفريق التنفيذي، بالإضافة إلى معرفة محركات الأعمال الأساسية، واستخدام هذه المحركات كنقطة بداية لتعريف نزعة المنظمة للمخاطرة. وفي إطار هذا المجال، يعد وضع بيان النزعة للمخاطرة مسألة أساسية لبدء عملية المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية. وتُحدد أهمية النزعة للمخاطرة في البداية.

النزعة للمخاطرة وإدارة الأداء:

يركز المجال الثاني على أهمية إدارة الأداء، أي متابعة وإدارة تنفيذ الإستراتيجية المختارة. وفي هذا الصدد تظهر أهمية استخدام أدوات معينة مثل خريطة الإستراتيجية وبطاقات الأداء. ويكمل تحديد النزعة للمخاطرة - على مستوى الأهداف الإستراتيجية - عملية غرس النزعة للمخاطرة في العمليات الإدارية الرئيسية ومن ثم يجعله جزءاً من مناقشات الإدارة العليا.

النزعة للمخاطرة وإدارة المخاطر:

يركز المجال الثالث على أهمية إدارة المخاطر والحصول على معلومات مهمة عن كيفية تغير التهديدات والفرص التي تواجهها المنظمة، وبالتالي كيفية تأثير تلك التهديدات والفرص على تنفيذ الإستراتيجية (سواءً بالسلب أو بالإيجاب). ويستخدم في هذا المجال تحديد المخاطر الرئيسية وبعض الأدوات مثل: بطاقات أداء المخاطر، وبطاقات الأداء الرقابية. وتوضح بطاقات أداء المخاطر مستوى تعرض المنظمة للمخاطر مقابل النزعة للمخاطرة، ويمكن استخدام خرائط الضوابط الرقابية في تقويم فاعلية الضوابط الرقابية مقابل التعرض للمخاطرة والنزعة للمخاطرة. وهنا تصبح النزعة للمخاطرة جاهزة للتطبيق.

ثلاث خرائط تحقق المواءمة بين خوض المخاطرة والإستراتيجية:

لقد قدمنا أيضاً في فصل إدارة المخاطر أداة جديدة يطلق عليها اسم «خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة» والتي تم تصميمها لتعمل مع كل من خريطة الإستراتيجية ومصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة (وهي أداة أخرى جديدة نقدمها في هذا الفصل).

خريطة الإستراتيجية:

عادةً ما يتم ترتيب خريطة الإستراتيجية طبقاً لمنظورات أربعة يتم وصفها في شكل تسلسل هرمي حيث تكون حقوق المساهمين (أو الممول) في قمة الهرم، ثم يأتي بعد ذلك العميل والعمليات الداخلية والتعلم والنمو. ويستخدم تسلسل هرمي مختلف بعض الشيء في القطاع العام. وتصف خريطة الإستراتيجية علاقات الأسباب والتأثيرات بين

الأهداف التي تحقق في النهاية قيمة مضافة لحقوق المساهمين. وتوضح هذه الخريطة ما تحاول المنظمة أن تحققه.

خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة:

تقدم خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة رؤية بخصوص المخاطرة الحالية بالإضافة إلى مجموعة رؤى بشان تجميع المخاطر. ويتم وضع المخاطر الرئيسية طبقاً للمنظورات الأربعة لخريطة الإستراتيجية؛ ومن ثم تتوفر رؤية لحظية لمستوى مخاطرة المنظمة في أثناء سعيها لتحقيق أهدافها الإستراتيجية.

وتكمن قوة هذا المزيج في أنه يوفر ضوابط وموازين مفيدة عن تقدم الإستراتيجية، وقد يعرف فريق الإدارة العليا أن كل الأمور تسير بسلاسة من خلال خريطة الإستراتيجية (حسبما هو مرصود من مؤشرات الأداء الرئيسية [KPIs]) بينما قد توضح خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة أن المنظمة معرضة لاحتمال تحقق مخاطرة واحدة رئيسية أو أكثر مما قد يؤدي إلى انحراف الإستراتيجية عن مسارها الصحيح.

مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة:

من ناحية أخرى، لا يؤدي استخدام هاتين الخريطتين إلى عرض الصورة بأكملها. وعلى الرغـم من أن خرائط الإستراتيجية وخرائط المخاطر ذات المنظـورات الأربعة تعد أدوات بالغـة القـوة في حد ذاتها إلا أن واحدة منهما تعطي رؤيـة بخصوص الوضع الحالي لتنفيذ الإستراتيجية (خريطة الإسـتراتيجية)، بينما تعطي الأخرى رؤية بخصوص التعرض للمخاطر (خريطة المخاطر) ومن ناحية أخرى، تقدم الأداة الثالثة – مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة – رؤى أخرى مهمة من الناحية الإسـتراتيجية يمكن وصفها بأنها تقدم الإجابة عن «الخطوة التالية». وبوضع المخاطر في المصفوفة على أي مسـتوى - سـواءً كان مسـتوى كل مخاطرة على حدة، أو مسـتوى مجموعات المخاطر أو وحدات الأعمال - تصبح المنظمة قادرة على معرفة ما إذا كانت تعمل في نطاق نزعتها للمخاطرة وتخاطر بالمقدار الملائم من أجل تنفيذ الإستراتيجية والمخى بها قدماً.

شرح مصفوفة مواءمة المخاطر:

يأتي بنا ما سبق إلى شرح مصفوفة مواءمة المخاطرة التي يبينها الشكل رقم (٨-٢)، بينما يبين الشكل رقم (٨-٣) كيف تعمل خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة ومصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة معاً من أجل تقديم موجز سليم بشأن الوضع الحالى لتنفيذ الإستراتيجية.

ولقد صممت مانيغت مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة حتى تقدم طريقة بسيطة ومرئية لفهم المواءمة بين المستوى الحالي للمخاطرة - بناءً على تقويمات المخاطر على نطاق المنظمة) - والإستراتيجية، وهي المواءمة المعبر عنها باتخاذ رؤية مجمعة لمستويات النزعة للمخاطرة المخصصة لكل هدف إستراتيجي على حدة.

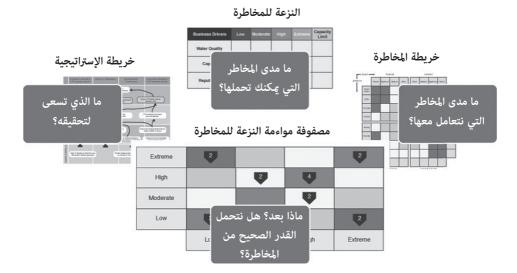
ولقد أثبت التعامل مع العملاء أن هذه الأداة تمكن الفريق التنفيذي من معرفة مناطق المخاطرة الشديدة أو الواهية خلال سعيهم لتحقيق أهدافهم. وهي أداة لصنع القرارات من شأنها تمكين مستخدميها من تحقيق فوائد مادية مثل تدفقات الإيرادات الجديدة، وفوائد معنوية تتعلق بتحديد الاتجاه العام من أعلى المنظمة، وتشجيع إجراء الحوارات الملائمة على المستويين الأعلى والأدنى بخصوص الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر.

الشكل رقم ٢-٨ مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة

	الحد الأقصى	2			2
التعرض لا	مرتفع		2	4	
للمخاطر	معتدل			2	
	منخفض	2			2
,		منخفض	معتدل	مرتفع	الحد الأقصى

النزعة

الشكل رقم ٨-٣ كيف تعمل خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة ومصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة معاً من أجل تقديم موجز سليم بشأن الوضع الحالي لتنفيذ الإستراتيجية؟



توضح مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة مستويات النزعة للمخاطرة على طول المحور الرأسي، كما تبين التعرض الحالي للمخاطر على المحور الأفقي. أما الخلايا القطرية من أسفل الجانب الأيسر إلى أعلى الجانب الأيس الأيسن فتُظهر التقاطع بين مستويات النزعة للمخاطرة ومستويات التعرض للمخاطرة.

ثلاث مناطق للنزعة للمخاطرة مقابل التعرض للمخاطرة:

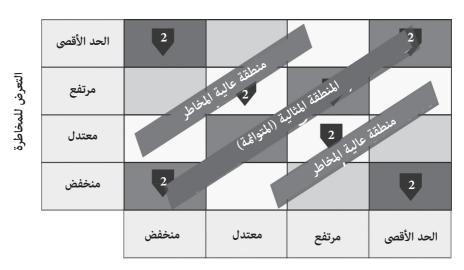
تتضمن مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة ثلاثة مواطن:

- ١- المنطقة المثلى (منطقة المواءمة) (حيث تتسق النزعة للمخاطرة والتعرض للمخاطرة).
 - ٢- منطقة التعرض المفرط للمخاطر (التعرض للمخاطر أعلى من النزعة للمخاطرة).
 - ٣- منطقة التعرض غير الكافي للمخاطر (التعرض للمخاطر أقل من النزعة للمخاطرة).

المنطقة المثلى (تتسق النزعة للمخاطرة والتعرض للمخاطرة):

يعد الخط القطري الرئيسي هو المنطقة المشلى حيث تتحقق مواءمة كاملة بين النزعة للمخاطرة التي تحددها الشركة والتعرض للمخاطر الذي ينتج عن إستراتيجية الأعمال. وفي المصفوفة الموجودة بالمثال المبين في الشكل رقم (٨-٤) هناك ثمانية مخاطر في المنطقة الأمثل. ويدل وجود مخاطرتين في المصفوفة على أن الشركة لديها نزعة متوسطة للمخاطرة وكذا تعرض متوسط للمخاطرة. فعلى سبيل المثال، ربما تكون مخاطرة تبادل العملات لشركة تعمل في كل المملكة المتحدة ومنطقة اليورو هي التي تقيد تعرضها لمخاطر العملات جزئياً. وهناك مواءمة بين المخاطرة والتعرض للمخاطرة بالنسبة لمجموعة ثانية من المخاطرة حيث تتميز الشركة بنزعة مرتفعة للمخاطرة وتعرض عالي للمخاطرة، وكذا مجموعة ثالثة حيث تمتلك الشركة نزعة وتعرضاً شديدين للمخاطرة. ومن الأمثلة على الحالة الأخيرة تعرض سمسار أو تاجر ما لمخاطرة تقلبات السوق. وبعبارة أخرى، يعد التعرض الشديد للمخاطرة مقبولاً طالما أن الشركة تعترف به وتدبره بالكامل.

الشكل رقم ٨-٤ مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة والتعرض للمخاطر



النزعة

والمنطقتان الأخريان بمصفوفة المواءمة هما دون الأمثل، إما - فقط - لأنهما غير فعالتين أو لأنهما تنطويان على خطورة صريحة.

منطقة التعرض المفرط للمخاطر (التعرض للمخاطر أعلى من النزعة للمخاطرة):

تقع منطقة التعرض المفرط للمخاطر بمصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة في أعلى الجانب الأيسر من المصفوفة وهذه المنطقة يجب أن تثير القلق بشكل خاص لدى فريق التنفيذيين بالشركة. وفي هذه المنطقة يتجاوز التعرض للمخاطر النزعة للمخاطرة، وباختصار فإن الشركة هنا تخاطر على نحو يفوق استعدادها أو قدرتها. وغالباً ما ينتج ذلك عن إهمال تقدير المخاطر في المنظمة سواءً بسبب الجهل، أو بسبب الافتقار إلى ثقافة المخاطر، مما يؤدي بالتنفيذيين إلى عدم الانتباه بشكل كاف أو عدم الانتباه على الإطلاق للمخاطر التي أنشأتها إستراتيجيتهم. والأمثلة على ذلك متنوعة بدءاً من دخول سوق جديدة وحتى إطلاق منتج جديد.

ولتحريك المخاطر نحو المواءمة ينبغي على المنظمة أن تراجع كيفية التعامل مع تلك المخاطر، وأن تسال نفسها ما إذا كانت في أفضل وضع لإدارة تلك المخاطر، أم أنه ينبغي عليها أن تسعى لتحويل المخاطر عن طريق الاستعانة بمصادر خارجية، أو عن طريق التأمين، أو أن تتفادى المخاطر كلياً بأن تغير مثلاً الإستراتيجية أو الجزء القائم من الأعمال، أو أن تسعى لتقليل المخاطر عن طريق إضافة المزيد من الضوابط الرقابية، أو من خلال إقامة مشاريع مستهدفة لتحسين فاعلية الضوابط الرقابية الحالية.

منطقـة التعرض غير الكافي للمخاطر (التعرض للمخاطر أقل من النزعة للمخاطرة):

تقع منطقة التعرض غير الكافي للمخاطر في أسفل الجانب الأيمن من المصفوفة، وفي هذه المنطقة تكون النزعة للمخاطرة أعلى من التعرض الفعلي للمخاطر. ويجب أن يكون ذلك أيضاً ضمن بواعث قلق الإدارة العليا، ولكن ذلك نادراً ما يحدث لأن الإدارة العليا ببساطة لا تعي غياب المواءمة أو ما لذلك من آثار سلبية من الناحية الإستراتيجية. وعند استخدام هذه المصفوفة والنظر إلى المواءمة بين النزعة للمخاطرة والتعرض لها، عادةً ما يفهم قادة

الأعـمال موطن التعـرض المفرط للمخاطر حيث يتجاوز التعـرض للمخاطرة مقدار النزعة للمخاطرة ويعرفون بشكل عام كيف يستجيبون لها. ومن ناحية أخرى، فإن الجانب الأكثر المخاطرة ويعرفون بشكل عام كيف يستجيبون لها. ومن ناحية أخرى، فإن الجانب الأكثر الأوارة للاهتمام بل والذي قد يكون هو الأكثر فاعلية من هذه المصفوفة، هو قدرتها على رفع الفوائـد المتحصلة من منطقة التعرض غير الكافي للمخاطـر/ مع تحديد المناطق التي يقل فيها التعرض للمخاطرة عن مقـدار النزعة للمخاطرة، أي بيان المناطق التي لا تخاطر فيها المنظمة بالقدر الكافي، ومن ثم تزيد مقدار عدم التأكد المحيط بتنفيذ الإسـتراتيجية سـواءً مـن خلال عدم تعرضها الكافي للمخاطـر أو من خلال الرقابة المبالغ فيها. وتتضمن الأمثلة على تلك الحالات أي منظمـة ائتمانية لا تقوم بالإقراض بكامـل طاقتها (تعرض غير كاف للمخاطـرة) أو أي شركـة بطاقات ائتمانية تقوم بتجميد الكثير جداً من المعاملات بسـبب تنبيهـات ضوابط مكافحة الاحتيال شـديدة الحذر (رقابة مبالغ فيهـا). وفي كلتا الحالتين يضيع المال فلا يضيع في مخاطرة تشغيلية، بل في تكاليف الفرص الضائعة الناتجة عن عدم الكفاءة.

ولا تجوز الاستهانة بأهمية هذه المنطقة حيث تجد المنظمات فرصاً لخفض التكاليف من خلال تقليل الأنشطة الرقابية أو زيادة العوائد من خلال استغلال الفرص المتوفرة في الأسواق. وتتبح هذه الوسيلة المرئية لمجلس الإدارة والفريق التنفيذي أن يتعرفا بسهولة على المناطق التي لا يتعرضون فيها لما يكفي من المخاطر، ومن ثم تسلط الضوء على فرص الأعمال المحتملة. وانظر هذه الأمثلة الثلاثة على كيفية حصول المنظمات على فوائد حقيقية من إدراكها أن تعرضها للمخاطر أقل من مقدار نزعتها لها.

المثال الأول: النتائج متوافقة مع «الشعور الداخلي» الجماعي.

لقد نشأت عن مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة - خلال عمل تم مؤخراً مع أحد العملاء - إدارة مستوى مرتفع للغاية من المشاركة والدعم قدمته الإدارة العليا، حيث إن النتائج قد توافقت بشكل عام مع «الشعور الداخلي» الجماعي لفريق الإدارة العليا، الذي شعر بأن هناك مجالات معينة في العمل لا تسير بالسرعة الكافية، أو أن تلك المجالات لم تكن جريئة بما يكفى لاقتناص الفرص المتاحة في سوقها المتغير.

المثال الثاني: تحديد القطاعات التي مكن تأمين ميزة تنافسية فيها.

وكمثال إضافي، فقد استخدمت إحدى المنظمات - التي طبقت أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة - من أجل تحديد قطاعات السوق التي لديها ميزة تنافسية فيها، بسبب قدراتها الفائقة في إدارة المخاطر. واستطاعت المنظمة حينئذ دخول قطاعات السوق الجديدة هذه بالسعر ذاته المماثل لبقية المنافسين الحاليين، ولكن مع تحقيقها هوامش ربح فائقة بسبب عدم تكبدها المبلغ «المعتاد» لخسائر المخاطر، ومن ثم فقد كانت قادرة على تخصيص رأس مال تنظيمي لوحدة الأعمال الجديدة هذه أقل من ذلك الخاص بالمنافسين.

المثال الثالث: تخفيض تكلفة الضوابط الرقابية.

لقد استخدمت منظمة أخرى مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة كأداة رئيسية في أحد تطبيقات الربحية. واستطاعت تلك المنظمة أن تحدد أجزاء عملها التي كانت خاضعة لرقابة مبالغ فيها وخصوصاً من خلال الضوابط الرقابية اليدوية. وقد ترتب على ذلك انخفاض ملحوظ في عدد الموظفين حيث إنه قد تم إيقاف أنشطة الرقابة اليدوية لأن مستوى المخاطرة المتوقع كان لا يزال ضمن حدود النزعة للمخاطرة.

عملية مواءمة النزعة للمخاطرة:

تهدف عملية مواءمة النزعة للمخاطرة إلى تحقيق مواءمة مستمرة بين التعرض الحالي للمخاطرة والنزعة للمخاطرة المحدد، وهذه العملية توجز بشكل ضمني إستراتيجية المنظمة. ولترجمة ما سبق إلى تعبيرات بسيطة، يمكن القول إنها تتعلق بمعرفة ما إذا كان مستوى المخاطرة الحالي متوامًا مع إستراتيجية الأعمال المختارة أي هل نحن نعمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة؟

ويعد استخدام «عملية مواءمة النزعة للمخاطرة» مسألة أساسية بالنسبة لمجال تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية. ولقد صُممت هذه العملية لتبين الخطوات التي يتعين على أي منظمة اتخاذها بصفة منتظمة، من أجل متابعة وإدارة عملية تحقيق المواءمة بين المخاطرة واستراتيجية الأعمال بشكل

ضمني. وتبين هذه العملية مناطق تفاعل «عملية مواءمة النزعة للمخاطرة» مع المجالات «الراسخة» بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، والتي تختص بالإدارة الإستراتيجية والأداء والمخاطر.

تتألف عملية مواءمة النزعة للمخاطرة من تسع خطوات:

- ١- مراجعة محركات الأعمال.
- ٢- مراجعة الأهداف الإستراتيجية.
 - ٣- مراجعة النزعة للمخاطرة.
 - ٤- مراجعة أداء الأعمال.
 - ٥- مراجعة المخاطر الرئيسية.
 - ٦- إجراء تقويم للمخاطر.
- ٧- مراجعــة مواءمــة النزعــة للمخاطـرة (وهنا نحن نســتخدم مصفوفة مواءمــة النزعة للمخاطرة).
 - ٨- اتخاذ الإجراء اللازم لتصحيح حالات عدم المواءمة.
 - ٩- المتابعة والمراجعة المستمران.

إن الخطوات الشلاث الأولى من هذه العملية هي خطوات إستراتيجية وعادةً ما يتم مراجعتها – فقط - سنوياً ومنتهى الدقة، إلا إذا كان هناك تغيير كبير في العمل أو في بيئته التشغيلية (تعد الأزمة الائتمانية إحدى الأمثلة البارزة على ذلك، حيث كان على المنظمات سواءً من داخل أو من خارج قطاع الخدمات المالية أن تراجع إستراتيجيتها بسبب التحول الزلزالي الذي طرأ على بيئة أعمالها).

ويتعين على مجلس إدارة المنظمة وفريقها التنفيذي خلال المراجعة السنوية أن يقوما بمراجعة شاملة وأساسية لإستراتيجية المنظمة ولديناميكيات الصناعة وأن يأخذا في اعتبارهما محركات الأعمال والأداء والأهمية الدائمة للأهداف الإستراتيجية وأن يراجعا مقدار المخاطرة التي هما مستعدان لقبولها بل وينبغي عليهما قبولها لتحقيق تلك الأهداف (النزعة للمخاطرة).

ومن ناحية أخرى، فإنه على الرغم من أن هذه الجلسة للمراجعة الدقيقة تُعد حدثاً سنوياً؛ فإن ذلك ليس معناه أنه يتعين على مجلس الإدارة والفريق التنفيذي أن يستكملا المراجعة ثم يتركاها وينسيا أمرها حتى يحل العام التالي، بل إنه ينبغي إجراء المراجعات كل ربع سنة، وتركيز مجلس الإدارة والفريق التنفيذي على التهديدات والفرص الناشئة وأن يسألوا أنفسهم ما إذا كانت (الافتراضات إلخ.) التي وضعوا على أساسها الإستراتيجية لا تزال صحيحة؟ وما هي التغييرات الناشئة التي قد تؤثر على الإستراتيجية؟ مع الأمر بإجراء التدخلات اللازمة للإبقاء على الإستراتيجية في المسار الصحيح/ أو إعادة تحديد مستويات النوعة للمخاطرة.

وسوف نقوم الآن بدراسة كل خطوة من الخطوات التسع بالترتيب.

مراجعة محركات الأعمال:

ينبغي على المنظمات عند قيامها بمراجعة محركات الأعمال أن تراعي كلاً من بيئتها التشغيلية الداخلية والخارجية، وأن تراعي - على وجه الخصوص - نموذج أعمالها والافتراضات المتأصلة في نموذج أعمالها. وتتعلق هذه الخطوة بتحديد محركات النجاح الأساسية لأي منظمة معينة في أي صناعة معينة، كما تتعلق بمعرفة كيفية استخدامها للتحفيز على النجاح في المنظمة ذات الصلة. ويعد فهم محركات الأعمال مسألة ضرورية عند وضع الأهداف وتحديد النزعة للمخاطرة.

مراجعة الأهداف الإستراتيجية:

يجب على المنظمة في هذه المرحلة أن تتحدى نفسها فيها يتعلق بالأهداف الحالية، وبالتفكير فيما وراء كل هدف من تلك الأهداف، وكذا فيما يتعلق بالفرضية الخاصة بكيفية تحفيز العلاقات القائمة بين الأهداف للنجاح في نهاية المطاف.

مراجعة النزعة للمخاطرة:

ينبغي على المنظمة هنا أن تضمن أنها - بالنظر إلى المحركات الخاصة بصناعتها المحددة وبنشاطها المحدد، وبالنظر إلى الأهداف التي تحاول تحقيقها - قد وضعت حدوداً صحيحة

للمخاطرة التي سيقوم الفريق التنفيذي بتنفيذ الإستراتيجية في نطاقها. وهذا معناه أنه يجب تحديد النزعة للمخاطرة بحيث يعكس مستوى المخاطر التي يعتقد مجلس الإدارة (الذي يمثل حقوق المساهمين) أنه مقبول حتى يتسنى له تحقيق العوائد المتوقعة. وهذا من شأنه جعل علاقة المخاطرة/ المكافأة محور المناقشات الدائرة حول الأداء والتي يتم عقدها بين مجلس الإدارة والفريق التنفيذي. وعند استخدام أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، أحياناً ما تؤدي المناقشات حول المخاطرة والمكافأة إلى إعادة تقويم مستويات النزعة للمخاطرة الملائمة وإعادة تركيزها.

وكمثال على ما سبق، أجرى أحد المؤلِفَين مؤخراً تطبيقاً خاصاً بالنزعة للمخاطرة مع المدير التنفيذي والمسؤول المالي بأحد البنوك الصغيرة في المملكة المتحدة. وفي نهاية التطبيق، لاحظ المدير التنفيذي أنه أصبح الآن على دراية بأهمية معرفة النزعة للمخاطرة في سياق الإستراتيجية، فهو لم يراع هذه المسالة من قبل ولا كيفية القيام بها. وقد أشار أيضاً إلى الإستراتيجية، فهو لم يراع هذه المسالة من قبل ولا كيفية القيام بها. وقد أشار أيضاً الم تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر على النزعة للمخاطرة وشرح ذلك بوضوح للمجلس إلى اكتشافهم أن نزعة مؤسستهم للمخاطر كان يتراوح فعلياً ما بين متوسط ومرتفع، وترتب على ذلك أنهم سمعوا للفريق التنفيذي أن يقدم خطط أعمال تقتضي مخاطرة عالية في بعض المجالات. وقد اعتقد اعتقاداً راسخاً أنه بدون ذلك النهج سوف يتم رفض تلك الخطط في الحال (ولا سيما في البيئة الاقتصادية الحالية) لأن مجلس الإدارة لن يكون قادراً على تقييم مستوى المخاطرة واستراتيجية الأعمال.

وبعد استكمال أحد تطبيقات التعليم والوعي مع مجلس الإدارة بهدف المتابعة، تم بالفعل عرض خطط أعمال أكثر تعرضاً للمخاطرة ووافق مجلس الإدارة على تلك الخطط.

مراجعة أداء الأعمال:

ينبغي على المنظمة في هذه المرحلة أن تسأل نفسها ما إذا كان مستوى أدائها للأعمال سيمكنها من تحقيق أهدافها الإستراتيجية. وبالنسبة لمعظم المنظمات عادةً ما يتعلق هذا عراجعة الأداء من منظور «هل أصبنا غايتنا المستهدفة؟» وإن لم نصبها فما السبب وراء

ذلك. ومن ناحية أخرى، لن يستطيع سوى القليل من المنظمات أن يجيب عن التساؤل حول السبب وراء ذلك، وستكون الإجابة إما أنهم خاطروا أكثر من اللازم بكثير أو أقل من اللازم بكثير. وفي كثير من الأحيان، عندما يكون الأداء قيد المناقشة تُترك المخاطرة كموضوع لمناقشة مستقلة، وذلك يُعد منهجاً خاطئاً؛ لأن المسائل المتعلقة بالأداء والمخاطر مترابطة على نحو وثيق، ولا يجوز الفصل بينها حسبما أكدنا مراراً وتكراراً في شتى أجزاء هذا الكتاب.

وعند مراجعة الأداء، ينبغي على فرق الإدارة العليا أن تضيف إلى ذلك النقاش أسئلة حول «ما إذا كنا نخاطر باسمنا التجاري بالقدر الكافي؟ وما إذا كان بإمكاننا أن نخاطر بشكل أكبر في عمليات البحث أو التطوير حتى يتسنى لنا إطلاق الابتكار العظيم التالي؟" بدلاً من مجرد قبول الأسباب "التقليدية" لتعثر الأداء مثل "عدم تحقيق فريق مبيعاتنا أرقامه المستهدفة" أو "ركود الاقتصاد". وينبغي على المنظمات أيضاً أن تعيد النظر في عدد ونوع الضوابط الرقابية القائمة لديها. وهل تفرط في الرقابة على الأعمال إلى درجة تعيق تنفيذ الأعمال بفاعلية؟

مراجعة المخاطر الرئيسية:

ينبغي في هذه المرحلة مراجعة المخاطر للتحقق من أن المنظمة قد سجلت المخاطر التي تواجه المنظمة وتابعتها بحيث تتحرى المخاطر الأكثر ملاءمة وأهمية. وينبغي أن نؤكد مرة أخرى أن إجراء مراجعة سنوية دقيقة لأمر في غاية الأهمية. ومن ناحية أخرى، فإنه بالنظر إلى معدل تغير الأعمال، يعد إجراء مراجعة للمخاطر التي تديرها الشركة مسألة مهمة لتحديد المخاطر الناشئة التي يجب إما إدارتها أو استغلالها.

إجراء تقدير للمخاطر:

يعد إجراء تقدير المخاطر مسألة أساسية بالنسبة لعملية إدارة المخاطر. كما أنه يعد أيضاً نشاطاً حيوياً في عملية مواءمة النزعة للمخاطرة، حيث إن مستوى التعرض للمخاطرة هو أحد مخرجات عملية تقدير المخاطر، وهو أيضاً أحد المدخلات المهمة في خطوة مواءمة النزعة للمخاطرة.

مراجعة مواءمة النزعة للمخاطرة (وهنا نحن نستخدم مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة):

لقد تم تصميم مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة - المشروحة باستفاضة فيما سبق في هذا الفصل - حتى تقدم تصوراً بسيطاً فعالاً عما إذا كانت مخاطرة المنظمة ذات الصلة متوائمة مع نزعتها للمخاطرة من عدمه؟ وعما إذا كانت متوائمة مع إستراتيجيتها بشكل ضمني؟

يتم تحديد النزعة للمخاطرة لكل هدف إستراتيجي (أو يتم تنفيذياً لكل عملية أو مبادرة) لكل وحدة من وحدات المنظمة بينما يعتمد التعرض للمخاطرة على التعرض للمخاطرة التكميلي لعملية تقدير المخاطر.

وبالإضافة إلى التركيز على المخاطر، من الممكن أيضاً أن تُستخدم مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة في تقويم المواءمة بين المخاطرة والنزعة للمخاطرة من خلال وضع الأهداف أو العمليات أو المبادرات، أو حتى وحدات الأعمال في المصفوفة.

اتخاذ الإجراء اللازم لتصحيح حالات عدم المواءمة:

في هـذه الخطوة يتم اتخاذ الإجراءات التصحيحية أو إجراء تحسينات تدريجية على العمليات أو اتخاذ مبادرات إستراتيجية أكبر من أجل تصحيح أي حالات عدم مواءمة النزعة للمخاطرة.

المتابعة والمراجعة المستمران:

يجب أن تصبح مراجعة مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة، والمبادرات، والإجراءات المصاحبة لها جزءاً من عملية المتابعة والمراجعة اليومية داخل الشركة، ففي هذه الخطوة يصبح تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية «الطريقة التي ننفذ بها الأشياء هنا»، أو بكلمات أخرى يصبح جزءاً متأصلا من ثقافة المنظمة.

تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية - من الناحية الفنية إلى الناحية الثقافية:

حسبما تم شرحه حتى الآن، يعد مجال تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية جزءاً أساسياً من «النصف الأيسر» من إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر. وهو يعمل على جمع العناصر الفنية لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر بعضها مع بعض، أي مجالات وضع الإستراتيجية وإدارة الأداء وإدارة المخاطر. وإضافة إلى ذلك، فإنه من خلال مجال تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية، نستطيع أن نتصور بشكل سليم أن المخاطرة تتميز بجانب إيجابي وجانب سلبي أيضاً، ويمكننا أن نستفيد من ذلك فهي مسألة لا يزال فهمها ضعيفاً على الرغم من أنها موضحة على نطاق واسع. ويرجع ذلك غالباً إلى نقص الأدوات التي يتم بها وصف ما قد تبدو عليه إدارة الاتجاه الأعلى للمخاطر. ومن شأن مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة أن تجعل ذلك ممكناً.

ومع ذلك، فإن العمل الخاص بضمان تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية لا ينتهي عند اكتمال الناحية الفنية، ولكن – للأسف - هناك عمل أكثر من ذلك بكثير يجب إنجازه، بل وقد يقول البعض إنه عمل أصعب بكثير. وهذه التحديات توجد في المجالات الواقعة في النصف الأيمن من أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر: الحوكمة والثقافة والتواصل وهما المجالان اللذان سوف نركز عليهما في الفصلين القادمين.

وإن من شأن الحوكمة أن تفيد كثيراً في ضمان غرس المخاطرة المتوائمة مع كل من الأهداف الإستراتيجية والتشغيلية في النسيج الثقافي وضمان استخدام أدوات التواصل الملائمة للتأكد من سيطرة الثقافة التي تتسم بالوعي بالمخاطر سواءً قام بذلك مجلس الإدارة أو RACI (المسؤولية - المساءلة - المشورة - الإبلاغ) على نحو داخلي. وتحتل هذه المسألة درجة عالية من الأهمية، فكما ذكرنا من قبل وسنكرر مرة أخرى "إن الثقافة هي العامل الأساسي الذي من شأنه أن يتسبب في فشل الإستراتيجية وإدارة المخاطرة." وبعبارة أخرى أكثر وضوحاً ستبوء كل محاولاتك بالفشل إن لم تهتم بثقافة المنظمة؛ حتى وإن أتقنت الجوانب "المرنة" من تطبيق أي أسلوب متكامل للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر، وكل العمل الشاق الذي أنجزته في معالجة الجوانب "الراسخة" بشكل صحيح.

الفصل التاسع الحوكمة

إن الحوكمة هي العمليات والمهارسات التي تحدد الحدود الإستراتيجية والتنفيذية وحدود صنع القرار لأى منظمة (أو وحدة تنظيمية) وتحدد كيفية صنع القرارات وتنفيذها.

مقدمة:

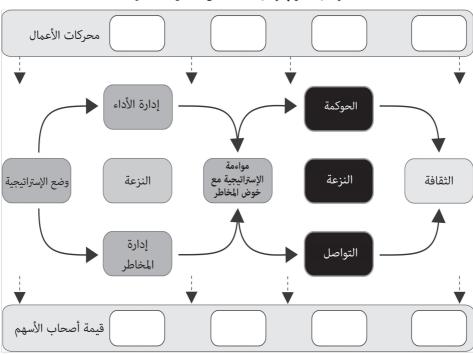
تعد الحوكمة أولى المجالات التي يطلق عليها اسم المجالات «الأكثر مرونة» ضمن إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر (الشكل رقم ٩-١). أما المجالان الآخران فهما الثقافة والتواصل وسوف نتناولهما في الفصل التالي. ونحن نستخدم تعبير «يطلق عليها» عن عمد لأنها تعد أكثر مرونة فقط لأن المنظمات نادراً ما تكون لديها عمليات وإجراءات رسمية لإدارة هذه المجالات وغرسها في عمق المنظمة. ومن الناحية العملية، يتسبب كل مجال من هذه المجالات في كم هائل من التحديات التي يمكن أن تعرقل تطبيق أي إطار لإدارة الأداء وربا أسرع من أي من المجالات التي يطلق عليها المجالات الأكثر رسوخاً والتي يصاحبها تاريخ زاخر بالعمليات المؤسسية والضوابط والتوازنات الرقابية.

ويــشرح هذا الفصل الدور الذي تلعبه الحوكمة في تنفيذ الإســتراتيجية وإدارة المخاطر بنجاح. وســوف نثبت كيف يقدم أســلوب إدارة الأداء على أســاس المخاطر نهجاً متكاملاً للحوكمة من خلال تحقيق عدد من المخرجات التي تدعم الحوكمة الرشيدة وصنع القرارات على مســتوى المنظمة. وإضافةً إلى ما ســبق، لقد صُمم أســلوب إدارة الأداء على أســاس المخاطر بحيث يمكن تدفق الحوكمة الرشيدة عبر المنظمة وغرسها بعمق داخلها عن طريق غوذج RACI (المسؤولية المساءلة المشورة الإبلاغ).

الحوكمة والأزمة الائتمانية:

يجدر في البداية دراسة الأسباب التي جعلت الحوكمة في مقدمة اهتمامات مجالس الإدارات واللجان التنفيذية. وكما أسلفنا في الفصول السابقة، حين أطلت الأزمة الائتمانية

برأسها عام (۲۰۰۸) كان الإجماع العام بين الخبراء والجهات التنظيمية هو أن إدارة المخاطر كانت «مصنفة» بشكل أساسي ولا سيما في حالة البنوك. ولم تكن لدينا بالفعل حاجة كبيرة إلى إهدار وقت طويل في القلق بشأن هذه المسألة. ولنفس الأسباب، كان هناك اعتقاد سائد بأن الحوكمة كانت راسخة وتعمل بفاعلية في معظم المنظمات الكبيرة. وفي النهاية، كانت قوانين الحوكمة مثل قوانين كادبوري (۲۰۰۵ Cadbury وجرينبوري (۳۰ Greenbury وتيرنبول قوانين القونية القوية فيما يتعلق بهيكل ومسؤوليات مجالس إدارات المنظمات. ولقد اعتُقد أيضاً بأن كلاً من الخبراء والجهات التنظيمية قد "صنفوا" الحوكمة.



الشكل رقم ٩-١ إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر

ولذلك فقد كانت مفاجأة - نوعاً ما - أن اعتُبر الإخفاق في الحوكمة بسرعة أحد الأسباب الرئيسية التي ساهمت في حدوث الأزمة الائتمانية حسبما ألمحت إليه الكثير من الأبحاث.

وقد أكد الكثير من الخبراء والتقارير أن الإخفاقات الأساسية لمجالس إدارات المنظمات كانت تكمن في أنهم لم يستوعبوا جيداً حجم المخاطر المحيطة بمنظماتهم، أو التعرض لتلك المخاطر؛ ومن ثم لم ينجحوا في إدارة أي منهما بشكل جيد. وكما شرحنا في الفصل الأول، فقد ورد في تحليل مبكر لأسباب الأزمة الائتمانية - أجرته الجمعية الأمريكية للمحاسبين المؤهّلين القانونيين (ACCA) - أن حوكمة الشركات كانت واحدة من بين خمسة مجالات رئيسية أدت إلى الأزمة الائتمانية (وكانت المجالات الأخرى هي تحديد المخاطر، والمكافآت والحوافز، والتقارير المحاسبية والمالية، والتنظيم). وادعت (ACCA) أيضاً حدوث فشل منهجي، حيث بدا أن مجالس الإدارات لم تتول - بشكل ملائم - مسؤولية الإشراف والتوجيه الإستراتيجيين اللذين يضمنان توفير بيئة رقابية قوية، ويمكنان مجالس الإدارات من مواجهة الفريـق التنفيذي. وقد ذكـر واضعو التقرير الآتي: "إننا يجب أن نتساءل حول ما أعاق مجالس إدارات البنوك عن طرح الأسئلة الصحيحة ومعرفة المخاطر التي كانت الإدارات تشرف عليها؟"(٤)

وكانت الأعمال والتقارير الأخرى منذ ذلك الحين تحمل نفس القدر من الإدانة. فعلى سبيل المثال، خلص المقال الذي كتبه جرانت كيركباتريك Kirkpatrick - تحت عنوان دروس حوكمة الشركات المأخوذة من الأزمة المالية المالية المالية المالية إلى الإخفاقات from the Financial Crisis - إلى أنه يمكن إلى حد كبير عزو الأزمة المالية إلى الإخفاقات ونقاط الضعف الموجودة في ترتيبات حوكمة الشركات. وأشار كيركباتريك إلى أنه عندما وضعت إجراءات حوكمة الشركات موضع الاختبار ظهر أنها لم تقم بمهمتها المفترض لها القيام بها؛ حيث ينبغي أن تقي من الإفراط في خوض المخاطرة في عدد من شركات الخدمات المالية، وادعى كيركباتريك أنه كانت هناك مجموعة ظاهرة من نقاط الضعف.

لقد أخفقت نظم إدارة المخاطر في حالات كثيرة بسبب إجراءات حوكمة الشركات وليس بسبب عدم كفاية نماذج الحاسوب وحدها: إن المعلومات المتعلقة بالتعرض للمخاطر في عدد من الحالات لم تصل إلى مجلس الإدارة، بل لم تصل حتى إلى المستويات العليا من الإدارة، بينما كانت إدارة المخاطرة مجرد نشاط في المنظمة في أغلب الأحيان وليست شيئاً أساسياً.

وكان كيركباتريك محقاً حينما قال: «تلك تعد ضمن مسؤوليات مجالس الإدارات» مضيفاً أنه في حالات أخرى اعتمدت مجالس الإدارات الإستراتيجية ولكنها لم تقم بعد ذلك بوضع مقاييس مناسبة لمتابعة تنفيذها. وقد قال في هذا الصدد: «لقد تركت عمليات الكشف بالشركة الكثير مما يفترض أن تقوم به، مثل عوامل المخاطر المتوقعة والنظم القائمة لمراقبة المخاطر وإداراتها». (٥)

مثال حالة البنك الملكي الإسكتلندي:

لقد اعتُبرت إخفاقات حوكمة الشركات في إدارة المخاطر عيوباً أساسية في تقرير هيئة الخدمات المالية البريطانية، المنشور في ديسمبر ٢٠١١ تحت عنوان: إخفاق البنك الملكي الإسكتلندي The Failure of the Royal Bank of Scotland، حسبما شرحناه في تقرير الحالة بالفصل الرابع. وقد وصف التقرير مجموعة كبيرة وكاملة من القرارات السيئة التي اتخذتها إدارة البنك الملكي الإسكتلندي ومجلس إدارته. ومن ضمن القرارات الأكثر إدهاشاً قرار المضي قدماً في الحيازة على البنك المهولندي ABN AMIRO إيه. بي. إن أمرو عام المني قدماً في عملية الحيازة على البنك الملكي الإسكتلندي. وقد قرر مجلس الإدارة المضي قدماً في عملية الحيازة على أساس اتخاذ الحيطة الواجبة، والتي كانت غير كافية بشكل واضح بالنسبة للمخاطر التي ترتبت عليها. وأشار التقرير إلى أن "الكثير من قراء التقرير سوف يندهشون من قراءة أن المعلومات التي أتاحها بنك إيه. بي. إن أمرو للبنك الملكي الإسكتلندي في إبريل، ٢٠٠٧، وصلت إلى ملفين وقرص مدمج. 'وأن البنك الملكي الإسكتلندي فشل إلى حد كبير في مساعيه للحصول على المزيد من المعلومات غير المتاحة للعامة."

وورد أيضاً في تقرير هيئة الخدمات المالية أنه كان واضحاً أن البنك الملكي الإسكتلندي - خلال سعيه لتنفيذ إستراتيجيته الطموحة - كان معرضاً لكم كبير من المخاطر العالية. وقد طرح تحليل هيئة الخدمات المالية أيضاً مجموعة من الأسئلة المهمة بشأن فاعلية دور مجلس إدارة البنك الملكي الإسكتلندي فيما يتعلق بالإستراتيجية.

إنه بالنظر إلى نطاق طموحات البنك الملكي الإسكتلندي فيما يتعلق بالنمو، ولا سيما خلال الفترة من ٢٠٠٦ إلى ٢٠٠٧، يصبح من المعقول توقع أن يكون مجلس الإدارة قد تحقق من أن إستراتيجية النمو كانت مصحوبة بدرجة عالية جداً من الانتباه للمخاطر المقترنة بالإستراتيجية. ولكن بالتأمل في الماضي، يتضح بشكل قابل للإثبات أن الوضع لم يكن كذلك.

ومن منظور إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، فإنه من الجدير بالذكر أن هيئة الخدمات المالية قد أوردت أن تقرير البنك الملكي الإسكتلندي - الذي أعد عام ٢٠٠٦ تحت عنوان «تقييم أداء مجلس الإدارة ولجنة المكافآت ولجنة الترشيحات ,Remuneration Committee and Nominations Committee Performance (وبالتالي فقد سبق الأزمة الائتمانية) - أشار إلى أن أعضاء مجلس الإدارة شعروا بعدم كفاية المدخلات المتعلقة بالنزعة للمخاطرة، وكذا عدم كفاية مراجعتها على مستوى مجلس الإدارة أن يحدد نزعته للمخاطر. (١)

الإشراف السيء على المخاطر- نتائج الأبحاث:

إنه من الإنصاف القول إن البنك الملكي الإسكتلندي لم يكن متفرداً من حيث إخفاق مجلس إدارته في القيام بالإشراف اللازم على المخاطر. وعلى سبيل المثال، ذكر تقرير دروس إدارة المخاطر من الأزمة المصرفية العالمية Ressons from the Global Banking Crisis عام ٢٠٠٨، والذي أعدته «مجموعة كبار المشرفين»، أنه لم يوجد دليل قوي على انخراط مجالس الإدارات في تحديد ومتابعة الالتزام بنزعة الشركات للمخاطرة، مشيراً إلى أن بيانات النزعة للمخاطرة لم تكن بشكل عام قوية بما يكفي، وكانت نادراً ما تعكس مجموعة كبيرة من المقاييس بشكل مناسب وكانت تفتقر إلى العناصر العملية التي تحدد بوضوح استجابات الشركات المعتزمة لخسائر رأس المال وانتهاك الحدود.

وأشار التقرير إلى أن «معظم الشركات قد اعترفت بأنها تحتاج إلى تطوير إجراءاتها - إلى حد ما - عند تحديد النزعة للمخاطرة ومتابعتها» مضيفاً أنه على الرغم من أن مجالس الإدارات كانت - حسبما ورد - تعتمد النزعة للمخاطرة والإستراتيجيات التي كانت الإدارات تفصح عنها، إلا أن معظم الشركات لم تكن تقدم أدلة كثيرة على الانخراط النشط لمجالس الإدارات في الإشراف على تحديد أو متابعة نزعة الشركة للمخاطرة، أو على إدراك مجالس الإدارات للوضع الحالي للمخاطر التي تواجهها الشركة بالنسبة لنزعتها للمخاطر.

لقـد أقرت الشركات - في العديد من الحالات - بوجـود تباين بين المخاطر التي كانت الشركة تخوضها وبين تلك التي افترض مجلس الإدارة أنها تخوضها. وأفادت شركات كثيرة بأنها تقوم الآن بتجديد الطريقة التي تُعرض بها المعلومات على مجالس إداراتها، وأنها

توسع نطاق المقاييس المستخدمة في قياس النزعة للمخاطرة. كما أصبحت العديد من الشركات -التي كانت في السابق تدرج حدود مصفوفة رأس المال - تركز الآن على مستوى العائدات الربع سنوية بشكل أكبر. وعلى العكس من ذلك، هناك شركات أخرى تولي الآن مزيداً من الاهتمام للمخاطر المتطرفة (احتمالية وقوع حوادث نادرة). وتؤكد مجالات التركيز هذه - بالإضافة إلى اهتمام الأسواق الشديد بأحجام مخاطر المنظمات المالية منذ بداية الأزمة - على ضرورة قيام الشركات باستخدام مقاييس متعددة للنزعة للمخاطرة من أجل إيجاد مجموعة متنوعة من المنظورات، ومن أجل مراعاة التوزيع واسع النطاق للنتائج المحتملة. وتوحي هذه التغييرات أيضاً بضرورة أن تأخذ الشركات في اعتبارها - أيضاً - ماهية الإجراءات الإدارية التي تعد مجدية بشكل واقعي لاستعادة رأس المال، أو لتقليل المخاطر في البيئات غير المواتية. (۱)

إشراف مجلس الإدارة - ما بعد الأزمة الائتمانية:

إذن، هل تحسن إشراف مجلس الإدارة على المخاطر وإدارته لها في السنوات القليلة التي أعقبت ظهور الأزمة المالية؟

وفقاً لتقرير إرنست آند يانج Earnest & Young الذي نشر عام ٢٠١٠ تحت عنوان تحقيق خطوات واسعة في إدارة مخاطر الخدمات المالية Services Risk Management المسحية وجد أن الشركات التي خضعت للدراسة المسحية الدراسة عبر الإنترنت و/أو عن طريق الهاتف ما نتج عنه ٦٠ شركة شاركت في الدراسة عبر الإنترنت و0 مقابلة شخصية) قد ذكرت أن مجالس الإدارات استجابة للدراسة المسحية عبر الإنترنت و٣٥ مقابلة شخصية) قد ذكرت أن مجالس الإدارات كانت منخرطة بشكل أنشط في وضع سياسات المخاطر وحوكمتها أكثر مما كانت عليه خلال السنوات السابقة، وأنها كانت تقضي المزيد من الوقت في معالجة القضايا المتعلقة بالمخاطر بفاعلية أكثر وجزيد من التركيز. وفي المجمل، ذكر ٨٣٪ من الشركات المستجيبة للمسح حدوث زيادة في إشراف مجالس الإدارات على المخاطر، كما أشار ٤٢٪ إلى حدوث زيادة ملحوظة في انخراط مجالس الإدارات. وأوردت الدراسة أن أعضاء مجالس الإدارات المستجيبة البرامج التدريبية حتى تظل مجالس الإدارات ملمة بالمسائل الناشئة التي لها المستجيبة البرامج التدريبية حتى تظل مجالس الإدارات ملمة بالمسائل الناشئة التي لها المستجيبة البرامج التدريبية حتى تظل مجالس الإدارات ملمة بالمسائل الناشئة التي لها

تأثير على المخاطر، وعززت زيادة شفافية التقارير، وزيادة جودتها، ومعدل إصدارها، وعقد الاجتماعات بشكل أكثر انتظاماً، وإجراء المزيد من المناقشات المتعمقة حول المخاطر المحيطة بالمنظمة بأكملها.

وأشارت الكثير من الشركات إلى أن تحديد الاتجاه الإستراتيجي ولعب الدور الأساسي في تحديد النزعة للمخاطرة واعتماده والإشراف عليه هما الآن ضمن مسؤوليات مجالس الإدارات، وأن القضايا الناشئة مثل تخصيص رأس المال، ومخاطر الأعمال الجديدة، والتعويض أصحبت تحتل درجات أعلى من الأولوية في جدول أعهال مجالس الإدارات. وقد عزلت أغلبية الشركات التي خضعت للدراسة المسحية (٨٦٪) المخاطر عن لجان التدقيق التابعة لها، وقامت بتشكيل لجنة منفصلة للمخاطر لضمان استقلالية تلك المجالات المهمة، والتركيز الملائم على كل منها. وذكرت الشركات أن مجالس الإدارات تقوم بالغوص في أعماق المسائل التي لم تصل إلى جداول أعمالها في الأعوام السابقة، والتي تتطلب إصدار تقارير وتحليلات أكثر تعقيداً وعمقاً ومعدلات أعلى. (٨)

تعريف الحوكمة:

يجدر هنا التوقف قليلاً لشرح معنى مصطلح «الحوكمة». إنه بالنظر إلى الموضوعات الأساسية التي يتناولها هذا الكتاب (وهي تنفيذ الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة وإدارة المخاطر، إلخ.)، فقد يكون من المتوقع بشكل معقول أننا قد نعني في هذا السياق حوكمة الشركات. ومن ناحية أخرى، على الرغم من أنها قطعاً عنصر أساسي إلا أننا نجادل بأن التركيز فقط على حوكمة الشركات من شأنه تقييد تطبيق الحوكمة وتقييد فاعليتها. وبدلاً من ذلك، هناك منهج أوسع للحوكمة يتم غرسه في سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، وهذا المنهج يدور حول وضع حدود ومسؤوليات إستراتيجية واضحة، ومد هذه الحدود والمسؤوليات إلى عمق المنظمة.

وكبداية، هناك عدد من التعريفات الثابتة والمعروفة لحوكمة الشركات، والتي تساعد في تشكيل فهمنا لما يجب أن تبدو عليه الحوكمة على نطاق المنظمة.

قانون حوكمة الشركات البريطاني:

ينص قانون حوكمة الشركات البريطاني UK Corporate Governance Code على أن «الغرض من حوكمة الشركات هو تسهيل الإدارة الفعالة والمنظِّمة والحكيمة التي يمكن أن تحقق نجاحاً طويل الأجل للشركة». ويتضمن هذا القانون تعريفاً لحوكمة الشركات مستمداً من قانون حوكمة الشركات لسنة ١٩٩٢ التي أصدرته لجنة كادبوري والذي يعده الكثيرون تعريفاً نموذجياً:

إن حوكمة الشركات هي النظام الذي يتم من خلاله توجيه الشركات والرقابة عليها. وتعد مجالس الإدارات هي المسؤولة عن حوكمة شركاتها. ويعد دور حقوق المساهمين في الحوكمة هو تعيين أعضاء مجلس الإدارة والمراجعين والتحقق من قيام هيكل ملائم للحوكمة. وتتضمن مسؤوليات مجلس الإدارة تحديد الأهداف الإستراتيجية للشركة، وممارسة دور القيادة لتحقيق تلك الأهداف، والإشراف على إدارة الأعمال، وتقديم تقارير حقوق المساهمين عما يقوم به من إدارة وإشراف. وتخضع تصرفات مجلس الإدارة للقوانين واللوائح ولحقوق المساهمين في الجمعية العمومية. (١)

تقرير الملك:

تقريباً في نفس الوقت الذي كانت فيه لجنة كادبوري Cadbury Committee تقوم لأول مرة بصياغة إطار حوكمة الشركات البريطاني، صدر في جنوب إفريقيا تقرير الملك عن حوكمة السركات King Report on Corprate Governance (الملك ١، ١٩٩٤) والذي كان أول تقرير من ثلاثة تقارير رائدة، وقد أعقبه لاحقاً التقرير الثاني عام ٢٠٠٢ والتقرير الثالث عام ٢٠٠٠. ويتم الاستشهاد بـ تقرير الملك عن حوكمة الشركات باعتباره «الموجز الأكثر فاعلية لأفضل الممارسات الدولية في حوكمة الشركات». (١٠٠). (١١٠). (١١٠)

وعلى خلاف معظم قوانين حوكمة الشركات، فإن قانون الملك ليس تشريعياً فهو قائم على المبادئ والممارسات. وتتكون فلسفة القانون من ثلاثة عناصر أساسية ألا وهي القيادة والاستدامة ومواطنة الشركات الصالحة. وهذا القانون يعد الحوكمة الرشيدة - بشكل أساسي - قيادة فعالة وأخلاقية. وينص قانون الملك بأنه ينبغي على القادة أن يوجهوا

الشركة حتى تحقق أداء اقتصادياً واجتماعياً وبيئياً مستداماً. وهو يرى أن الاستدامة هي الضرورة الأخلاقية والاقتصادية الأساسية لهذا القرن وتنبع رؤية القانون بخصوص مواطنة الشركات من تمثيل الشركة بشخص معنوي بموجب دستور جنوب إفريقيا، والتي يجب بالتالي أن تعمل على نحو مستدام. وعلى سبيل المثال، لقد تضمنت المبادئ الأساسية بقانون الملك الثاني أعضاء مجلس الإدارة ومسؤوليتهم وإدارة المخاطر والتدقيق الداخلي، وتقارير الاستدامة المتكاملة والمحاسبة والتدقيق المحاسبي. ويتضمن قانون الملك الثالث العديد من الاتجاهات الناشئة مثل بدائل حل النزاعات والمراجعة الداخلية التي تقوم على المخاطر وموافقة حقوق المساهمين على رواتب أعضاء مجلس الإدارة غير التنفيذيين وتقييم أداء مجلس الإدارة وأعضائه.

مجلس حوكمة هيئة الأوراق المالية الأسترالية ASX:

تُعـرِّف مبادئ وتوصيات حوكمة الـشركات - الصادرة عن مجلس حوكمة هيئة الأوراق المالية الأسـترالية - حوكمة الشركات بأنها «إطار القواعد والعلاقـات والأنظمة والعمليات التي يتم فيها ومن خلالها مهارسة السلطة ومراقبتها في الشركات». وهي تضم الآليات التي من خلالها تخضع الشركات ومن هم في السـلطة للمسـاءلة. وتؤثر حوكمة الشركات على كيفيـة وضع أهداف الشركة وتحقيقها، وكيفية مراقبـة المخاطر وتقييمها، وكيفية الوصول بالأداء إلى المستوى الأمثل.

ويشمل هذا المعيار أيضاً ثمانية مبادئ لحوكمة الشركات الرشيدة:

- ١- وضع أسس صلبة للإدارة والإشراف.
- ٢- هيكلة مجلس الإدارة لتحقيق قيمة مضافة.
 - ٣- تعزيز صنع القرارات الأخلاقية والمسؤولة.
 - ٤- حماية سلامة التقارير المالية.
- ٥- القيام بإفصاحات متوازنة في الوقت المناسب.
 - ٦- احترام حقوق المساهمين.
 - ٧- الاعتراف بالمخاطر وإدارتها.
 - ٨- المكافأة بعدالة ومسؤولية. (١٣)

مبادئ حوكمة الشركات الخاصة بمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD):

لقد وضعت منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية أيضاً مجموعة من التوجيهات المتعلقة بحوكمة الـشركات في وثيقة مبادئ حوكمة الشركات لمنظمة التعـاون الاقتصادي والتنمية OECD Principles of Corporate Governance عـام ٢٠٠٤. وتنص هذه الوثيقة على أن «حوكمة الشركات تتضمن مجموعة من العلاقات بين إدارة الشركة ذات الصلة ومجلس إدارتها، والمساهمين وغيرهم من المساهمين الآخرين. وتقدم حوكمة الشركات أيضاً الهيكل الذي توضع من خلاله أهداف الشركة، وتُحدد وسـائل تحقيق تلك الأهداف وطرق متابعة الأداء».

وإضافة إلى ما سبق، تنص هذه الوثيقة على خمسة مبادئ لحوكمة الشركات الرشيدة:

- 1- يجب أن يعزز إطار حوكمة الشركات الأسواق ذات الشفافية والكفاءة، وأن يكون متسقاً مع سيادة القانون، وأن ينص بوضوح على تقسيم المسؤوليات بين مختلف الجهات الإشرافية والتنظيمية والمعنية بتنفيذ القوانين.
 - ٢- يجب أن يحمي إطار حوكمة الشركات ممارسة المساهمين لحقوقهم، وأن يسهل ذلك.
- ٣- يجب أن يضمن إطار حوكمة الشركات المساواة في معاملة كل حقوق المساهمين بما في ذلك الأقلية من المساهمين وغيرهم من المساهمين الأجانب. ويجب أن تتاح لدى كل المساهمين فرصة الحصول على تعويض حقيقى عن أى انتهاك لحقوقهم.
- 3- يجب أن يعترف إطار حوكمة الشركات بحقوق المساهمين القائمة بموجب القانون أو من خلال الاتفاقات المتبادلة، وأن يشجع التعاون النشط بين الشركات والمساهمين في تحقيق الثروة والوظائف، وتحقيق الاستدامة لدى المنظمات التي تتمتع باستقرار مالي.
- ٥- يجب أن يضمن إطار حوكمة الشركات القيام بإفصاحات دقيقة في الوقت المناسب بشأن كل المسائل الجوهرية المتعلقة بالشركة، ما في ذلك الوضع المالي والأداء والملكية وحوكمة الشركة. (١٤)

مناهج أخرى:

على الرغم من أن المملكة المتحدة ومعظم بلدان الاتحاد الأوروبي وجنوب إفريقيا

والعديد من بلدان الكومنولث تبنت منهج «الامتثال أو الشرح»، وفي الآونة الأخيرة أصبحت تتبنى منهج «التطبيق أو الشرح» فيما يتعلق بحوكمة الشركات، إلا أن الولايات المتحدة قد عمدت إلى سن حوكمة الشركات من خلال مجموعة قواعد مفصلة. ولقد كان الوضع كذلك خاصة في ظل قانون ساربينز أوكسلي Sarbanes-Oxley لسنة ٢٠٠٢ الذي وضع معايير جديدة للتقارير المالية، وتضمن مجالات مثل المراقبة، والمحاسبية، واستقلالية مراجعي الحسابات، والإفصاحات المالية المعززة. (١٥)

وبالإضافة إلى ذلك، فإن إطار حوكمة الشركات في الولايات المتحدة ليس معرفاً في تشريع أو قانون واحد بل إن التعريف موجود في مجموعة من القوانين واللوائح المختلفة سواءً على المستوى الفيدرالي أو على مستوى الولاية.

ويمكن تطبيق أطر الحوكمة على مستويات تنفيذية بشكل أكبر داخل المنظمة بالإضافة إلى تطبيقها على مستوى الشركة. وتتضمن أطر الحوكمة الشائعة الاستخدام/ المرجعية ما يلى:

- حوكمة المشروع إطار الإدارة الذي يتم فيه اتخاذ القرارات المتعلقة بالمشروع.
- حوكمة تكنولوجيا المعلومات القيادة والهياكل والعمليات التنظيمية التي تضمن التزام تكنولوجيا المعلومات بالمنظمة بدعم ونشر إستراتيجيات المنظمة وأهدافها.
- حوكمة البيانات ممارسة صنع القرار والسلطة فيما يخص المسائل المتعلقة بالبيانات. ويمكننا تقديم تعريف أطول لها فحوكمة البيانات هي نظام لحقوق ومسؤوليات اتخاذ القرارات، فيما يتعلق بالعمليات المرتبطة بالمعلومات، وهذا النظام يتم تطبيقه طبقاً لنماذج متفق عليها تصف من يستطيع اتخاذ أي إجراءات بشأن معلومات محددة، ومتى يكون ذلك، وتحت أي ظروف، وباستخدام أي وسائل.

تعريف المُؤَلفَيْن للحوكمة:

تُبِين التعريفات الواردة أعلاه أن الحوكمة هي مفهوم واسع النطاق وينطبق حسب العادة الشائعة على مستويات محددة (مثل الشركة) أو مجالات محددة (مثل حوكمة المشروع) بالمنظمة أو أنشطتها.

واستناداً إلى مراجعة شاملة للمراجع المتاحة بالإضافة إلى التغذية المرتجعة من مشروع تم مع أحد العملاء، في سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، فلقد وضعنا التعريف البسيط التالي للحوكمة: «إن الحوكمة هي العمليات والممارسات التي ترسم الحدود الإستراتيجية والتنفيذية وحدود صنع القرار لأي منظمة (أو أي وحدة تنظيمية) وتحدد كيفية صناعة القرارات وتنفيذها».

ولقد صُمم هذا التعريف عن قصد حتى يكون قابلاً للتطبيق بوجه عام بهدف دعم عملية الحوكمة التي يمكن أن تنتقل من المستوى الإستراتيجي للمنظمة (حوكمة الشركة) إلى مستوى تنفيذي أكبر (حوكمة المشروع وتكنولوجيا المعلومات والبيانات والعمليات إلخ.).

وضع الحدود:

يتناول تعريفنا رسم الحدود، ويتم على مستوى الشركة رسم هذه الحدود من خلال تعريف وفهم واضحين لنموذج أعمال المنظمة، ومن خلال التحديد الواضح للأهداف طويلة الأمد (٣-٥ سنوات) والأهداف قصيرة الأمد (١٢-٢٤ شهراً)، ومن خلال التعريف والفهم الواضحين للنزعة للمخاطرة بالمنظمة. وبجرد أن يحدد مجلس الإدارة وكبار التنفيذيين هذه العناص، ينبغي أن تتدفق عبر المنظمة وأن تنغرس فيها.

صنع القرارات:

يشير هذا التعريف إشارة سريعة لصنع القرارات سواءً بالنسبة لكيفية صنعها أو لكيفية تنفيذها داخل المنظمة. ويقدم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - بتركيزه على الدمج بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر ولا سيما النزعة للمخاطرة - إطاراً إستراتيجياً لمجالس الإدارات وكبار التنفيذيين لضمان قدرتهم، من وجهة إستراتيجية ومن منظور المخاطرة، على الوفاء بالتزاماتهم المتعلقة بحوكمة شركاتهم.

ويعد هذا التعريف مهماً ومدعماً للمفهوم الأساسي لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر، ومفاده أن النزعة للمخاطرة يجب أن تكون جزءاً رئيسياً من إستراتيجية أي منظمة، وأنه يجب غرسه في عملية تنفيذ الإستراتيجية مع «العمل ضمن حدود النزعة للمخاطرة».

ويقدم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر-بتركيره على الدمج بين الإدارات الإستراتيجية وإدارة المخاطر ولا سيما النزعة للمخاطرة- إطاراً إستراتيجياً لمجالس الإدارات وكبار التنفيذيين لضمان قدرتهم (من وجهة إستراتيجية ومن منظور المخاطرة) على الوفاء بالتزاماتهم المتعلقة بحوكمة شركاتهم.

الحوكمة وإدارة المخاطر:

لقد تم أيضاً تسليط الضوء على أهمية مراقبة المخاطر باعتبارها إحدى ضرورات الحوكمة في العديد من الأعمال المشار إليها فيما سبق وكذا في أعمال أخرى. وتبرز إدارة المخاطر بوضوح في مجالين بوثيقة مبادئ حوكمة الشركات الخاصة بمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية:

الإفصاح والشفافية:

إن البند الرئيسي هنا هو التوصية بالإفصاح عن المعلومات الجوهرية المتعلقة بعوامل المخاطر المتوقعة بما في ذلك الإفصاح عن نظام مراقبة المخاطر وإدارتها. وقد تكون تلك المخاطر المتوقعة ناشئة عن الصناعة بعينها، أو قد تكون جغرافية، أو تتعلق بالاعتماد على سلعة ما، أو بالمسؤوليات البيئية، أو المشتقات أو الأسواق المالية مثل أسعار الفائدة أو العمليات خارج الميزانية العمومية.

مسؤوليات مجلس الإدارة:

يعد مجلس الإدارة مسـؤولاً عن مراجعة سياسـة المخاطر وتوجيهها. ويُنظر إلى سياسة المخاطر باعتبارها وثيقة الصلة بإستراتيجية المنظمة. وينبغي على مجالس الإدارات أن تحدد أنواع ودرجات المخاطر التي تكون الشركة مستعدة لقبولها في أثناء سعيها لتحقيق أهدافها. كما يجب عليها أن تدير المخاطر بحيث تتوافق مع حجم المخاطر المنشود من الشركة. (٢١)

وقد ورد في تقرير آخر، أعده مركز المديرين البريطاني (IOD) أن الأزمة الائتمانية شددت على أهمية إدارة المخاطر باعتبارها إحدى مسؤوليات مجلس الإدارة، كما شددت على الدور المهم لمجلس الإدارة في تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية وفيما يتعلق بالنزعة للمخاطرة. وطبقاً لمعهد أعضاء مجالس الإدارات فإن مجلس الإدارة له دور ثلاثي:

- تقدير المخاطر المصاحبة لإستراتيجيات المنظمة.
 - تحديد نزعة الشركة للمخاطرة.
- ضمان تحديد الموارد الملائمة لتحديد المخاطر وتفاديها وتخفيف آثارها.(١٧١)

وإضافة إلى ما سبق، خلص البحث في تعريف مفهوم النزعة للمخاطرة وتطبيقه إلى أن الإجابتين الأكثر شيوعاً للسؤال المطروح على الخاضعين للمسح - والذي هو «إذا كان لديكم بيان للنزعة للمخاطرة، وضحوا أسباب وضع هذا البيان» - كانتا «تحسين مراقبة مجلس الإدارة للمخاطر وتحسين حوكمة المخاطر» (٧١٪) ثم «إيصال التوقعات المتعلقة بالمخاطرة للمديرين» (٥٤٪). ويعد مجلس الإدارة مسؤولاً بشكل أساسي عن وضع بيان النزعة للمخاطرة وعن الإشراف على تنفيذه. (١٨)

وتحتل أهمية إشراف مجلس الإدارة أيضاً على النزعة للمخاطر أعلى القائمة الواردة في تقرير لجنة بلو ريبون Blue Ribbon Commission (أكتوبر ٢٠٠٩) التابعة للجمعية الوطنية لأعضاء مجالس إدارات الشركات National Association of Corporate والمذي يحمل عنوان حوكمة المخاطر: الموازنة بين المخاطر والمكافآت Risk ويركز التقرير - البالغ عدد صفحاته ٤٢ صفحاته على العناصر الأساسية لإشراف مجلس الإدارة على المخاطر في ستة أهداف محددة:

بينها قد تختلف أهداف الإشراف على المخاطر من شركة إلى أخرى، إلا أنه ينبغي على كل مجلس إدارة أن يتحقق من الآتى:

- ١- أن تُضمَّن النزعة للمخاطرة في نموذج أعمال الشركة وإستراتيجيتها وتنفيذها لإستراتيجيتها بشكل ملائم.
 - ٢- أن تكون المخاطر المتوقعة متسقة مع المكافآت المتوقعة.
- ٣- أن تطبق الإدارة نظاماً لإدارة المخاطر ومتابعتها وتخفيفها، وأن يكون ذلك النظام ملائماً
 بالنظر إلى نموذج أعمال الشركة وإستراتيجيتها.
 - ٤- أن يخطر نظام إدارة المخاطر مجلس الإدارة بالمخاطر الكبيرة التي تواجهها الشركة.
 - ٥- أن تتواجد ثقافة ملائمة واعية بالمخاطر على نطاق المنظمة.
- ٦- أن يتم الاعتراف بأن إدارة المخاطر هي مسألة أساسية لنجاح تنفيذ إستراتيجية الشركة. (١١١)

وتوحي هذه النقاط الست مثل غيرها من الأمور بأهمية غرس مبادئ ومهارسات إدارة المخاطر في عمق المنظمة. وتلك تعد مسالة أساسية بالنسبة لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر.

نموذج RACI (المسؤولية - المساءلة - المشورة - الإبلاغ):

إننا لكي نغرس الحوكمة في المنظمة، ينبغي أن نقوم باستخدام نموذج RACI ضمن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

والمبادرات والمخاطر، والضوابط الرقابية التي تظهر في إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس والمبادرات والمخاطر، والضوابط الرقابية التي تظهر في إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. وRACI هو نموذج لتحديد المجالات الوظيفية والأنشطة الرئيسية ونقاط صناعة القرارات حيث يوجد غموض أو لبس. ويعني استخدام هذا النموذج أنه يمكن الكشف عن الفروق وحلها من خلال الجهد الجماعي، وهو يمكن الإدارة من المشاركة بنشاط في عملية الوصف المنهجي للأهداف والأنشطة والقرارات التي يجب إنجازها، كما يمكن من توضيح المسؤولية التي يتحملها كل فرد فيما يتعلق بتلك الأهداف والأنشطة والقرارات.

المسؤولية: وتتعلق بالشخص أو الأشخاص الذين يؤدون العمل من أجل تنفيذ أو تحقيق بند ما في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر – أي تحقيق هدف (أهداف) و/أو تنفيذ عملية (عمليات) و/أو مبادرة (مبادرات) و/أو إدارة المخاطرة (المخاطر) و/أو ضمان فاعلية الضابط الرقابي (الضوابط الرقابية). وهؤلاء هم الأشخاص الذين يركزون على الفعل التنفيذ – «الفاعلون».

المساءلة: وتتعلق بالشخص الذي يخضع للمساءلة في النهاية عن تنفيذ أو تحقيق بند ما في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر – أي تحقيق هدف (أهداف) و/أو تنفيذ عملية (عمليات) و/أو مبادرة (مبادرات) و/أو إدارة المخاطرة (المخاطر) و/أو ضمان فاعلية الضابط الرقابي (الضوابط الرقابية). وهذه الشخص يتمتع بسلطة قول «نعم» و«لا»، ولا يُكلف بأي بند سوى مسؤول واحد وهذا الشخص هو «الذي يتحمل المسؤولية».

المشورة: وهي خاصة بالشخص أو الأشخاص الذين تتم استشارتهم قبل اتخاذ أي قرار مهم فيما يتعلق بأي بند ضمن إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر (الهدف والعملية والمبادرة والمخاطرة والضابط الرقابي). ويجب أن يكون هناك حوار متبادل بين الشخص المسؤول والشخص أو الأشخاص المعنيين بتقديم المشورة. والمستشارون هم الأشخاص الذين «تزودهم بالمعلومات الكافية وتشركهم في عملية صنع القرار».

الإبلاغ: يتعلق بالشخص أو الأشخاص الذين يتعين إبلاغهم بعد اتخاذ أي قرار مهم فيما يتعلق بأي بند ضمن إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر (الهدف والعملية والمبادرة والمخاطرة والضابط الرقابي). والمبلَّغون هم الأشخاص الذين «تبقيهم في الصورة».

وتسير عملية RACI خلال ست خطوات:

- ١- يتم عقد اجتماعات تمهيدية لإبلاغ موظفى الإدارة الرئيسيين بغرض ومتطلبات العملية.
- ٢- يتم وضع قوائم بالقرارات والوظائف ويتم تحليلها وتجميعها في قامَّة وظائف رئيسية.
- ٣- يتم عقد ورش عمل حول المسؤولية للاتفاق على تعريفات الوظائف، ولتحديد القوانين
 التي تصف نوع المسؤولية التي سيحملها كل دور تجاه كل وظيفة. والمخرج من هذه
 الخطوة هو خريطة المسؤولية.
- 3- يتم توثيق خرائط المســؤولية ويتم نســخها لتوزع على كافة المشاركين والمنظمات ذات الصلة.
- ٥- يتم إيصال تعريفات الأدوار الجديدة ودعمها من خلال الاجتماعات التي يتم عقدها مع كافة الأفراد والإدارات المعنية.
- ٦- يتم إجراء متابعة لضمان الالتزام بالعلاقات المحددة في العملية ولتشجيع المشاركين على
 تأدية أدوارهم.

مزايا RACI:

إن خبرتنا في استخدام RACI، كجزء أساسي من أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، هـى خبرة إيجابيـة للغاية. وعادة ما يشـير عملاؤنا إلى أن تطبيـق RACI في منظماتهم

يبرز بعض التحديات المبكرة ويرجع ذلك فقط إلى أنه يشكل طريقة تفكير مختلفة بشأن الحوكمة وصنع القرارات وأنه يدفع إلى درجة من الصلابة كانت غائبة من قبل. ومن ناحية أخرى، فإنهم يشيرون إلى أنه عند استخدام إطار RACI، يشكل أحد عوامل التغيير شديدة الفاعلية، فهو مفيد للغاية في تكوين الثقافة الصحيحة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعى بالمخاطر.

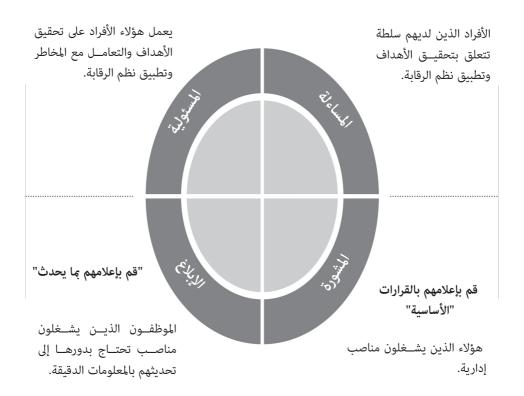
وجدير بالذكر أن عملاءنا ذكروا مجموعة من المزايا الكبيرة التي حصلوا عليها من استخدام إطار RACI بما في ذلك: دعم العمل الجماعي من خلال رسم المهام والمسؤوليات بشكل متسق، وتوضيح المهام والمسؤوليات، وتحديد المسؤوليات، وإزالة سوء الفهم، وتشجيع العمل الجماعي، وتقليل ازدواج الجهود، وتحسين مستوى التواصل من خلال إنشاء علاقات "المشورة" و"الإبلاغ". وبالإضافة إلى ذلك، يشير العملاء إلى أن غرس الحوكمة باستخدام إطار RACI يضفي وضوحاً على التواصل حول الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر ويلعب دوراً مهماً في تشكيل ثقافة المنظمة التي "تعمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة" على نحو غريزي.

وهناك وجه من أوجه إطار RACI يعجبنا بشكل خاص، وهو أيضاً السبب الذي دفعنا إلى غرسه في منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر، وهذا الوجه يتمثل في كونه سهل الفهم ويمكن تطبيقه بسرعة، وهو أمر يقدره عملاؤنا أيضاً ويعترفون به. وقد ثبت ذلك لدى أحد عملائنا الذين قدمنا لهم إطار RACI. لقد كنا نعمل لدى رئيس مجلس إدارة إحدى منظمات الخدمات المهنية الكبرى في لندن بالمملكة المتحدة وقمنا بتقديم إطار RACI لفريق القيادة العليا ومن يتبعونهم مباشرة. وقمنا في نفس الوقت - خلال يومين خارج الموقع - بتقديم خريطة إستراتيجية وخريطة مخاطر جديتين بالإضافة إلى بيان جديد للنزعة للمخاطرة.

وعلى الرغم من أن الكثير ممن كانوا حاضرين انخرطوا بنشاط في وضع خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر وبيان النزعة للمخاطرة إلا أنه لم يتم مناقشة إطار RACI إلا على أعلى مستويات الإدارة. وفي غضون أسبوعين من هذا العمل خارج الموقع ومن تقديم إطار RACI سافر أحد التنفيذيين المعنيين بالمشروع إلى أستراليا للعمل في مكتب

سيدني، وعند عودته اقتحم غرفة المشروع بانفعال وأخبر الفريق المعني بالمشروع أن الفريق التنفيذي الأسترالي قد اعتمد إطار RACI بعد أن زار أحد أعضائه المملكة المتحدة في الأسبوع السابق لزيارته! فقد وجدوا مادة المشروع على موقع إلكتروني داخلي وطبقوها محلياً. وكان ذلك بمثابة إشارة قوية لمكتب المملكة المتحدة وكذا لفريق المشروع - فقد حث الفريق على دفع هذا الأمر إلى الأمام والعمل على إنجاحه. وفيما بعد، أعلن كل من الفريق التنفيذي البريطاني والفريق التنفيذي الأسترالي عن حدوث تحسن ملحوظ في عملية صنع القرر من حيث الجودة والسرعة وأشاروا أيضاً إلى حدوث تحسن لاحق في نتائج الأعمال. ويبين الشكل رقم (٢-٢) كيفية عمل نموذج RACI.

الشكل رقم ٩-٢ كيف يمكن لنموذج RACI أن يدعم خريطة الإستراتيجية؟



الخلاصة:

لقد تناول هذا الفصل الدور الذي تلعبه الحوكمة في إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. وقد شدد على أن الحوكمة ليست مجرد مسؤولية من مسؤوليات الشركات موضحاً أنه يجب على مجلس الإدارة أن يؤدي مهامه بشكل أفضل بكثير مما كانت عليه الحال في السابق، وذلك من أجل تفادي مثالب كتلك التي انكشفت للعالم نتيجة للأزمة الائتمانية. ويجب أن تكون الحوكمة فكرةً وإطاراً وعمليةً تستوعبها المنظمة في أعماقها. ويعد غوذج RACI طريقة فعالة للحث على هذا الاستيعاب ولتطبيق الحوكمة الرشيدة على نطاق المنظمة.

وإضافة إلى ما سبق، يلعب غوذج RACI دوراً مهماً في تشكيل الثقافة المركزة على الإستراتيجية، والتي تتسم بالوعي بالمخاطر. وسوف نتناول في الفصل القادم بالتفصيل كيف تبدو الثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر، ولماذا هي شديدة الأهمية لنجاح استخدام إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر؟



الفصل العاشر الثقافة والتواصل

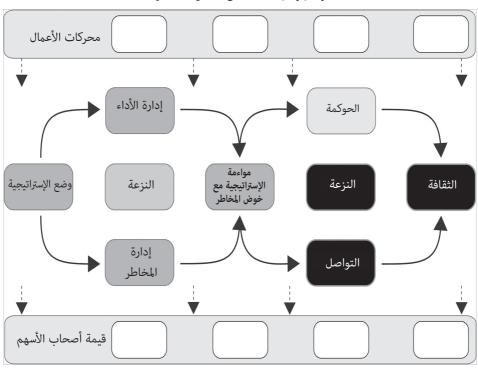
الثقافة هي العامل الأساسي الذي من شأنه أن يتسبب في فشل الإستراتيجية وإدارة المخاطر.

مقدمة:

رجا لا يكون هناك جزء أصعب من تغيير الثقافة - في أي برنامج لإدارة التغيير (وأي تطبيق لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر هو بالقطع برنامج من هذا القبيل) - أو على الأقل تشكيلها على نحو صحيح (الشكل رقم ١٠١٠). وإن إخفاق بعض تطبيقات بطاقات الأداء المتوازن وإدارة المخاطر لا يرجع في العادة إلى مشكلات إنشاء فنية ولكنه يرجع لأسباب ثقافية، أي مقاومة الأداء الذي تتم متابعته وقياسه عن كثب (ومن ثم الخوف من المساءلة والشفافية) وعدم الرغبة في تغيير العمليات والسلوكيات الإدارية القائمة. ولم يقابل مؤلفا هذا الكتاب قط أي عميل أشار إلى انخراطه في عملية تواصل قوية خلال أي تطبيق لإدارة الأداء - «تواصل، تواصل، تواصل» هي على الأرجح النصيحة الأكثر شيوعاً التي يقدمها الممارسون والمستشارون عندما يُطلب منهم سرد عوامل النجاح الهامة لإدارة الأداء/ برنامج التغيير. ويعد دعم الإدارة العليا هو عامل النجاح المهم الوحيد الذي يمكنه أن يحتل وحده الدرجة ذاتها على قائمة الأشياء المهمة.

وتعد قضايا الثقافة والتواصل معوقات محتملة وقوية بقدر متساوٍ لتطبيق أي برنامج لإدارة المخاطر بنجاح. وعادة ما تلام الأسباب الثقافية - ولا سيما عندما يتم ربطها بإجمالي المكافآت - على أي تصرف غير مسؤول أدى إلى وقوع الأزمة الائتمانية. وسواء أكانت علاقة المكافآت هنا مهمة أم لا - حسبما ادُّعييَ - فإنه يمكن القول بأن العديد من المنظمات شجعت على (أو في أفضل الأحوال تغاضت عن) شكل الثقافة بحيث أصبح الاستثمار العالي المخاطر هو النمط السائد. وبعبارة أخرى يمكن القول بأن التواصل بشأن مفاهيم معينة مثل النزعة للمخاطرة أو مستويات تحمل المخاطر لم يُعط سوى قدر ضئيل للغاية من

الاهتمام حتى في الصناعة المصرفية، التي يُزعم أنها تمتاز بعمليات ونظم إدارة المخاطر الأكثر تعقيداً وقوة من أي صناعة على الإطلاق؛ فقد اعتقد الكثيرون أنها مُحصّنة ضد الإخفاق.



الشكل رقم ١٠-١٠ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

وبالإضافة إلى ما سبق، يبدو أن الانتكاسات المصرفية منذ ذلك الحين (كمثال: جي. ي. مورجان الذي ورد ذكره في فصول سابقة) كانت ناتجة عن السماح لثقافة غير ملائمة بالنمو على نحو مثير للقلق. وفي النهاية، فإن كون أحد الأشخاص الرئيسيين الذين لعبوا دوراً أساسياً فيما أدى لإخفاق جي. بي. مورجان تشيس، كان يحمل لقب «حوت لندن» London Whale أو "لورد فولديمورت" Lord Voldemort (على اسم الشخصية الشريرة في رواية هاري بوتر) بسبب حجم المراهنات التي قام بها، لا يكاد يوحي بثقافة كانت

تشجع على استغلال مقدار معقول ومستدام من النزعة للمخاطرة. وإضافة إلى ذلك، فقد ورد في مقالة بمجلة نيويورك تايز New York Times أن الأشخاص الذين شغلوا مناصب تجارية مهمة لم يتم تحديهم بشكل فعال إذ عادة ما كانت تحتدم المناقشات، وتتعالى الأصوات، وتظهر المشكلات الشخصية الصعبة. (۱)

ومع أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر الذي يجمع ويدمج بين خيطي إدارة الأداء وإدارة المخاطر فإنه ليس من العجيب أن تكون الثقافة والتواصل مجالين من المجالات السبعة. ونحن نتناول الثقافة والتواصل معاً لأنهما متشابكين على نحو وثيق – فالتواصل المُخطط والفعال يعد جزءاً مهماً من أي برنامج لتغيير الثقافة، ويُحول كلٌ من التواصل والثقافة التركيز إلى التأثير في/ تغيير السلوكيات وهما يمثلان الدعامتين الأساسيتين لإدارة التغيير.

الجزء الأول: الثقافة:

سوف نبدأ بالثقافة، فعند تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر يتمثل أمامنا هدف أساسي؛ ألا وهو تشكيل ثقافة مركزة على الإستراتيجية، وتتسم بالوعي بالمخاطر، ويعد التواصل عاملاً مهماً من عوامل النجاح المؤثرة. وكمقياس لـ «مرونة» الثقافة، تأمل كلمات المفكر الإداري المشهور بيتر دراكر Peter Drucker: "الثقافة هي العامل الأساسي الذي من شأنه أن يتسبب في فشل الإستراتيجية". (٢) ويمكننا أن نتوسع في هذه المقولة لتصبح «الثقافة هي العامل الأساسي الذي يتسبب في فشل الإستراتيجية وإدارة المخاطرة». وأياً كان ما يفشل أولاً؛ فإن الواقع هو أن الثقافة ربما تكون هي الأداة النهائية للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر: اعمل على تشكيل الثقافة الصحيحة وسوف تتحقق الأهداف على الأرجح كما ستتسنى إدارة المخاطر. وإذا ما لم تهيئ الثقافة الصحيحة فإن الإخفاق سيكاد يكون حتمياً. وعلى الرغم مما سبق، فإن الإخفاق النهائي قد يكون مسبوقاً بفترة من النجاح المالي حدمياً. وعلى الرغم مما سبق، فإن الإخفاق النهائي قد يكون مسبوقاً بفترة من النجاح المالي المدهش حسبما رأيناه يحدث مع الكثير من المنظمات التي عانت من إخفاق كارثي.

وتعد الثقافة الملائمة والمتسقة مطلباً أساسياً من متطلبات الإستراتيجية الناجحة والمستدامة. ونحن إنما نؤكد بقوة أنه ينبغي التعامل مع الثقافة باعتبارها أحد أصول المنظمة وتحتل نفس القدر من الأهمية التي لغيرها من الأصول. والثقافة هي بالفعل

عامل أساسي لتحديد ما إذا كانت الشركة قادرة على تنفيذ إستراتيجيتها المختارة بنجاح في نطاق نزعتها المحددة للمخاطرة.

الثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر:

نحن نستخدم مصطلح «ثقافة مركزة على الإستراتيجية وواعية بالمخاطر» لكي نصف نوع الثقافة التي تجيد التركيز المتواصل على تحقيق مجموعة واضحة من الأهداف، وتعمل في ذات الوقت على إجراء مسح واسع النطاق لتحديد التهديدات والفرص التي قد تساعد على تحقيق هذه الأهداف أو قد تعيق ذلك. ويعمل الناس في ظل هذه الثقافة في نطاق نزعة محددة للمخاطرة تم إيصالها لهم حيث تتميز بتواؤمها مع أهداف المنظمة الإستراتيجية.

بحث الخدمات المالية:

من الجدير بالذكر أن أسس تفكيرنا التي نتج عنها هذا التعريف ترجع إلى دراسة أجراها أندرو سهارت Andrew Smart ومانيغت عن الكيفية التي تم بها الدمج بين المخاطرة والأداء في القطاع المصرفي، وهو تحليل سبق الأزمة الائتمانية بفترة قصيرة. وبالنظر إلى ما حدث بعد ذلك، يمكن اعتبار هذه الدراسة نذيراً مخيفاً بأن "تشكيل الثقافة "الصحيحة" وغرس الأداء في عمليتي صنع القرارات واتخاذ الإجراءات اليومية قد تم التشديد عليهما بوصفهما من القضايا المهمة التي يواجهها القطاع. ويرى سبعة من ضمن ٢١ مشاركاً، على مستوى ١٩ منظمة، أن الثقافة "الصحيحة" تتسم "بالانفتاح والصدق وعدم حدوث مفاجآت"، بينما يعتقد أربعة مشاركين أن إدارة الأداء وإدارة المخاطر ينبغي أن تكونا مهمة كل شخص.")

بحث إرنست ويانج:

وفقاً للورقة البحثية التي أعدتها شركة إرنست آند يانج الاستشارية، والتي نشرت عام Making عنوان تحقيق خطوات واسعة في إدارة مخاطر الخدمات المالية Strides in Financial Services Risk Management، فقد وجدت أنه بعد الأزمة الائتمانية كان ٩٢٪ من المنظمات تركز فعلياً بشكل أكبر على الثقافة، وأن معظمها كان

لديه مجموعة من المبادرات قيد التنفيذ بهدف تأسيس ثقافة شاملة ومتسقة وتعاونية. وبرغم ما سبق ذكره، لم يذكر أحد حدوث تحول إيجابي سوى نسبة ٢٣٪. وأشار البحث إلى أنه "بالنسبة لكثير من الشركات عثل جعل المخاطرة "مهمة كل شخص" تحولاً ضخماً في العقلية والسياسات والنظم والعمليات وينطوي على التزام واستثمار طويلي الأجل". (3)

الخصائص السبع للثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر:

اعترافاً بالتحديات المحيطة بتغيير الثقافة فإننا نحدد هنا سبع خصائص للثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر:

- ١- التحفيز برؤية إلزامية.
- ٢- العمل في ظل مجموعة قيم واضحة.
 - ٣- الخضوع لقيادة نزيهة.
- ٤- تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية.
 - ٥- التحديد الواضح للمسؤوليات.
 - ٦- الانخراط في نقاشات مثمرة.
 - ٧- مواءمة الحوافز مع النزعة للمخاطرة.

التحفيز برؤية إلزامية:

إن وجود رؤية إلزامية بالمنظمة يعد أحد العوامل الرئيسية لتشكيل ثقافة مركزة على الإستراتيجية وتتسم بالوعي بالمخاطر، وهي رؤية يفهمها مجلس الإدارة والفريق التنفيذي وموظفو الخطوط الأمامية ويلتزمون بها ويركزون على تحقيقها. وهذه الرؤية يجب أن توحد المنظمة وأن تكون بمثابة الموجه عند وضع الأهداف على مستوى المنظمة والمستوى الشخصى.

وهناك أمثلة عديدة على الرؤى الإلزامية في تاريخ الشركات بما في ذلك «حاسوب على كل مكتب» الخاصة بمايكروسوفت Microsoft أو "فكر" تلك الرؤية البسيطة الخاصة بشركة آي. بي. إم. IBM أو "اعمل بجد وتسلى واصنع التاريخ" الخاصة بموقع أمازون

الإلكتروني Amazon. وربا تكون الرؤية الأشهر على الإطلاق هي تلك الخاصة بالرئيس جون كينيدي John Kennedy، والتي أطلقها في مطلع ستينيات القرن العشرين وكانت تهدف إلى إرسال رجل إلى القمر وإعادته سالماً بحلول نهاية العقد. وقد حققت ناسا هذه الرؤية خلال فترة أقل بخمسة أشهر مما هو محدد لها.

العمل في ظل مجموعة قيم واضحة:

تســتند الثقافة المركزة على الإســتراتيجية والواعية بالمخاطر إلى مجموعة واضحة من القيم يعيشها كل فرد في المنظمة. وإن تحديد مجموعة قيم قوية يربط المنظمة بعضها ببعض في أثناء سعيها لتحقيق رؤيتها وأهدافها. أيضاً تلك الثقافة تؤثر في موقف المنظمة تجاه المخاطر، وتعمل على تكوين بيئة يرحل فيها الموظفون الذين لا يتفقون مع ثقافة المنظمة باختيارهم.

ولقد تطرقنا في الفصل الثالث إلى هيئة الأشعال العامة القطرية «أشعال» التي كانت تدمج بين الإستراتيجية والمخاطر من خلال بطاقات الأداء المتوازن. فقد حدد فريق الإدارة العليا بأشعال ثلاث قيم رئيسية من شأنها المساعدة على تحقيق أهداف الهيئة بالإضافة إلى تشكيل ثقافتها. وكل قيمة لها أوصاف داعمة تحدد السلوكيات المتوقعة: نحن نقود معتمدين على الإلهام والنزاهة (سلوكيات مثل «نحن جديرون بالثقة ونتسم بالأمانة والانفتاح والشفافية» و«نحن لا نتنازل عن أخلاقياتنا ونزاهتنا»)، ونحن نعمل بشغف والتزام (وتتضمن السلوكيات: «نحن نحرص بشدة على المخرجات والأداء والاستدامة»، وونحن غكن الشركاء ونديرهم من أجل تحقيق المخرجات الملائمة») نحن نهتم بالآخرين وتعاطف معهم ونحترمهم (تتضمن السلوكيات «نحن نهتم بخلق قيمة مشتركة لكافة عملائنا وكافة المساهمين» و«نحن فخورون بعملنا ومصداقيتنا وبسمعة الشركة»). وقد عملائنا وكافة المساهمين» وتحنون فخورون بعملنا ومصداقيتنا وبسمعة الشركة»). وقد عملائنا وكافة المساهمين وتتحقيق أهدافها الإستراتيجية من خلال التعرف الأمثل على المخاطر التي قد تعد لازمة لتحقيق الأهداف بل وحتى خوضها، مع تفادي المخاطر التي تعد غير مقبولة للمنظمة ولرسالتها ورؤيتها وقيمها وأهدافها الإستراتيجية.

ونود أن نضيف - بل وأن نشدد أيضاً - على أن وجود مجموعة قيم واضحة يخلق نوعاً من الثقافة يتسنى في إطاره استرعاء الانتباه عند مزاولة أي أنشطة خارج نطاق النزعة للمخاطرة المحدد.

القيادة بنزاهة:

تعد القيادة مكوناً مهماً من مكونات تشكيل الثقافة المطلوبة وتدعيمها. وتتمثل القيادة بنزاهة في إبداء قادة المنظمة لالتزامهم بالرؤية والقيم من خلال تصرفاتهم: وهي تتعلق أيضاً بإبداء الالتزام بالموازنة بين المخاطرة والمكافأة و«العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة» أي العمل فقط طبقاً للحدود المرسومة في بيان النزعة للمخاطرة الصادر عن مجلس الإدارة. ومثل هؤلاء القادة سيكون قلقهم إزاء المخاطرة المحدودة للغاية مماثلاً لقلقهم من المخاطرة المبالغ فيها؛ حيث إنهم يدركون أن كلتا الحالتين قد تقضيان - في نهاية الأمر - على احتمالية تنفيذ المنظمة لإستراتيجيتها وتحقيقها لرؤيتها. وسوف يطرح هؤلاء القادة دوماً السؤال التالي: «ما هي المخاطر التي لا نعلم عنها شيئا؟ أين تكمن الفرص والتهديدات الناشئة؟»

والأمر الأكثر أهمية هو أن هذه القيادة لا تقتصر على مجلس الإدارة أو الفريق التنفيذي أو غيرهم ممن هم في مراكز «القيادة»؛ فالثقافة السائدة هي وجود القيادة وظهورها على مستويات المنظمة كافة.

وكـما هو الحـال مع كل شيء يتعلـق بالثقافة يأتي غرس سـلوكيات والتزامات القيادة مصحوبـاً بمقدار هائل من التحديـات. وبالفعل فإن أحد الانتقادات التي وردت في تحليل الأزمـة المالية كان هو أن الاتجاه العام لدى الإدارة العليا رسـخ ثقافة المخاطرة، وأن آليات الرقابة الداخلية شكلت داعماً رديئاً لمتطلبات النمو. وكما قال تشارلز أو. برنس Charles الرقابة الداخلية شكلت داعماً رديئاً لمتطلبات النمو. وكما قال تشارلز أو. برنس O. Prince ولم المديـر التنفيذي لسـيتي جروب Citigroup - في يوليـو ٢٠٠٧: "طالما أن الموسـيقى تُعزف، ينبغي عليـك أن تنهض وترقص. ونحن لا زلنا نرقـص". (٥) وبالفعل لقد رقصوا على طول الخط حتى هبط سعر أسهمهم بنسبة ٩٠٪.

ووفقاً لتقرير البحث، الذي أعدته الخدمات التحليلية بمجلة هارفارد بيزنس ريفيو، تحت عنوان إدارة المخاطر في زمن عدم التأكد العالمي Risk Management in a Time تحت عنوان إدارة المخاطر في زمن عدم التأكد العالمي of Global Uncertainty، فقد وُجد أنه من بين ١٤١٩ شركةً خضعت للدراسة المسحية، ذكر واحد فقط من كل عشرة مشاركين أن إدارتهم التنفيذية كانت "شديدة الفاعلية" في تشكيل ثقافة قوية واعية بالمخاطر، وعد ٤٠٪ فقط من المشاركين أن منهجهم في إدارة المخاطر بالمنظمة هو منهج "استباقي" يتضمن عملية متكاملة يُعنى بها كل من مجلس الإدارة وقادة الأعمال والقادة التطبيقيين على كافة مستويات المنظمة.

وإضافة إلى ما سبق، فإنه على الرغم من أن ٣٤٪ من المشاركين في المسح أشاروا إلى أن غرس ثقافة واعية بالمخاطر يعد أحد أهم القدرات المؤدية إلى نجاح إدارة المخاطر في شركاتهم إلا أن ١١٪ كانوا يشعرون أن أداءهم في هذا الصدد لم يكن جيداً جداً.

وقد أشار المشاركون إلى أهمية أن "الاتجاه العام لدى القمة - أي درجة الدعم من مجلس الإدارة والطقم التنفيذي - يشكل أحد العوامل المهمة لإنشاء إدارة فعالة للمخاطر في المنظمة"⁽¹⁾.

ولقد شددت جيليان ويذرهيل - مديرة المخاطر التشغيلية في إتش. إم. إل - على أهمية تحديد الاتجاه العام الصحيح من القمة حتى يتسنى غرس ثقافة المخاطر التي تتسم بالوعي بالإستراتيجية (انظر تقرير الحالة في الفصل الثاني). وقد شرحت ذلك قائلة إنه "عندما يأتي الدعم من القمة وكذا الأسئلة، وطرح التحديات المعقولة، يساعد ذلك في إنشاء الاتجاهات الصحيحة داخل المنظمة" وأضافت: "ومن الأمثلة على ذلك قيامنا بإجراء تقييمات ذاتية ربع سنوية بخصوص الرقابة، مع اجتماع المدير التنفيذي لدينا مع كافة مديرينا ومناقشتهم بخصوص الآراء التي طرحتها أقسامهم عن فاعلية الرقابة. وإن ذلك من شأنه زيادة التركيز".

تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية:

قد يكون من الخصائص الأساسية للثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعي بالمخاطر أنها تتضمن تحقيق المواءمة بن المخاطرة والإستراتيجية باعتبار ذلك جزءاً أساسياً

من «الطريقة التي نعمل بها الأشياء هنا». وهذه الثقافة تحدد إستراتيجيتها والمخاطر الرئيسية المحيطة بها بشكل نشط وذلك من منظور السؤال التالي: هل «نعمل ضمن نطاق نزعتنا للمخاطرة» – أي هل مقدار المخاطرة التي نخوضها حالياً كاف لتمكيننا من تنفيذ إستراتيجيتنا؟ أم أنه مبالغ فيه بشكل يعيق تحقيق ما هو منشود؟ وهذه الثقافة ترى تنفيذ الإستراتيجية من منظوري إدارة الأداء وإدارة المخاطر. انظر أيضاً الإطار رقم (١٠٠)الذي يعرض تناول معهد إدارة المخاطر لأهمية تشكيل الثقافة الصحيحة.

الإطار رقم (١٠١٠) تعريف معهد إدارة المخاطر لثقافة المخاطر الناجحة

لقد تطرق التقرير الذي أعده معهد إدارة المخاطر (IRM) عام ٢٠١٣، والذي تضمن مجموعة من المقابلات الشخصية مع العديد من أعضاء المعهد، بقدر كبير من التفصيل، إلى شرح أهمية تشكيل الثقافة الصحيحة إذا ما أرادات المنظمة أن تدير المخاطر بشكل سليم. ووفقاً لمعهد إدارة المخاطر فإن "ثقافة المخاطر الفعالة هي تلك التي تمكن الأفراد والمجموعات من خوض المخاطر الصحيحة بشكل مستنير بل وتكافئهم على ذلك".

ويشير المعهد إلى أن ثقافة المخاطر الناجحة تتضمن الآتي:

- ١- اتجاه عام محدد ومتسق من القمة أي من مجلس الإدارة والإدارة العليا فيها يتعلق بخوض المخاطر وتفاديها (وأيضاً مراعاة الاتجاه العام على كافة المستويات).
- ٢- الالتـزام بالمبادئ الأخلاقية والذي ينعكس في الاهتمام بالسـمات الأخلاقية للأفراد وبتطبيق الأخلاق ومراعاة أحقية المساهمين في عملية صنع القرار.
- ٣- قبول عام على كافة مستويات المنظمة لأهمية الإدارة المتواصلة للمخاطر ما في ذلك الخضوع للمساءلة الواضحة عن المخاطر المحددة ومجالات المخاطر وملكيتها.
- 3- تدفق المعلومات بشفافية وفي الوقت المناسب إلى المستويات العليا والدنيا من المنظمة مع الإعلان السريع عن الأخبار السيئة دون خوف من التوبيخ.
- ٥- التشجيع على الإبلاغ عن حوادث المخاطر والأفعال الخاطئة التي تصدر عن أي شخص أو مجموعة بالمنظمة، مع السعي بهمة للتعلم من الأخطاء ومن الحوادث التي تتحقق النجاة منها بأعجوبة.
- ٦- لا توجد أي عملية أو أنشطة شديدة الصعوبة أو التعقيد أو الغموض على نحو يحول دون فهم المخاطر بسهولة.
- ٧- مكافأة سلوكيات المخاطرة الملائمة وتشجيعها والتصدي للسلوكيات غير الملائمة وفرض عقوبات عليها.

- ٨- تقدير مهارات وخبرات إدارة المخاطر وتشجيعها وتنميتها مع توفير الموارد الملائمة لمهمة إدارة المخاطر، وانتشار العضوية في الجهات المهنية ودعمها. ويتم دعم المؤهلات المهنية وكذلك التدريب الفني.
- 9- تنوع كاف في المنظورات والقيم والمعتقدات لضمان التصدي للوضع الراهن بشكل متواصل وبحزم.
- 1- المواءمة بين إدارة الثقافة من ناحية والتزام الموظفين وإستراتيجية الأشخاص من ناحية أخرى لضمان تقديم الموظفين للدعم الاجتماعي مع تركيزهم القوي أيضاً على المهام التي هم بصدد القيام بها.

وقد ورد في التقرير الآتي: "وإذا نظرت إلى أي أزمة مالية عامة شديدة (مثل نفقات أعضاء البرلمان والمعايير الصحفية والتلاعب بسعر الفائدة السائد بين المصارف في لندن وشركة إنرون وكوارث المكوك الفضائي) وسوف تجد أن الكثير من هذه السمات كانت غائبة بشكل لافت للنظر".

من التقرير: تحت عنوان ثقافة المخاطر: توجيهات من تحت المجهر لمجالس الإدارات Risk(۲۰۱۳) معهد إدارة المخاطر ۲۰۱۳). (۷).۲۰۱۳ معهد إدارة المخاطر ۲۰۱۳).

وفي إطار الثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر يُنظر إلى النزعة للمخاطرة باعتبارها أداة يستخدمها مجلس الإدارة في وضع حدود أنشطة المخاطرة التي يجوز للمنظمة مزاولتها، وفي إنشاء لغة مشتركة للمناقشة حول الإستراتيجية والمخاطر مع الفريق التنفيذي. ويتم إيصال النزعة للمخاطرة على نطاق المنظمة وتنفيذ الإستراتيجية ضمن هذه الحدود.

وفي تقرير كي. بي. إم. جي. KPMG - الذي يحمل عنوان فهم النزعة للمخاطرة وتحديدها Understanding and Articulating Risk Appetite - هناك إجماع على أن تحديد الاتجاه العام بخصوص النزعة للمخاطرة على كافة مستويات المنظمة يعد أحد الأدوار المهمة التي تلعبها ثقافة المخاطر. وأشار واضعو التقرير إلى أنه «لا يمكن أبداً الاستهانة بأهمية ثقافة المخاطر» وأضافوا قائلين: «إن معظم الأمثلة المعاصرة والبارزة على الاحتيال والفشل المالي على مدار العشرين سنة الماضية كانت مرتبطة بثقافات مخاطر معيبة ومحاطة بالغموض.» وأضافوا أن تحديد النزعة للمخاطرة له تأثير إيجابي على السلوك في المنظمة فهو «يمنح المديرين فهماً أفضل لما تعنيه إدارة المخاطر بالنسبة لمهامهم ويساعدهم على تطبيق ممارسات فعالة فيما يتعلق بإدارة المخاطر». (^)

التحديد الواضح للمسؤوليات:

يتعلق التحديد الواضح للمسؤوليات - من منظور الثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعي بالمخاطر - بامتلاك هيكل تنظيمي للحوكمة يُخضع اللجنة والأشخاص الأكثر ملاءمة للمساءلة عن السياسات والإجراءات ومختلف التزامات الحوكمة والالتزامات المتعلقة بالامتثال. وهو يتعلق أيضاً بالانتقال المتسلسل للمسؤوليات على نطاق المنظمة بحيث يكون الأشخاص مسؤولين عن تحقيق أهداف محددة أو عن إدارة مخاطر معينة. ومن المهم استخدام إطار RACI (المسؤولية - المساءلة - المشورة - الإبلاغ) باعتباره دليلاً لتحديد المسؤوليات سواءً على مستوى الأهداف أو مستوى المخاطر، وقد تم تناول هذا الإطار بجزيد من التفصيل في الفصل السابق حيث كان التركيز منصباً على الحوكمة.

وقد تم التشديد في التقرير الذي أعدته شركة مارش الاستشارية Marsh وجامعة نوتينجهام بالمملكة المتحدة University of Nottingham - والذي يحمل عنوان بحث في تعريف مفهوم النزعة للمخاطرة وتطبيقها Application of the Concept of Risk Appetite - على ضمان تحفيز الإدارة/ الموظفين على اتخاذ قرارات متناسقة مع نزعة المنظمة للمخاطرة. وأشار واضعو التقرير إلى أن «تحفيز موظفى المنظمة ليس سهلاً على الإطلاق».

ولكن هناك بعض الحلول العملية التي يمكن الاستعانة بها. ومن الجدير بالملاحظة أن المنظمة يمكنها أن تقرر إيصال نزعتها للمخاطرة من خلال الآتى:

- مبادرات تدريب الموظفين، التي يمكن استخدامها في تعزيز الوعي بالمخاطر وتدعيم بيانات النزعة للمخاطرة النوعية التي أعدتها المنظمة.
- برامج الحوافز، التي يمكن بواسطتها مكافأة الإدارة على تحقيق أهداف اقتصادية معينة مع إبقائها على مؤشرات المخاطر داخل الحدود المتفق عليها.
- مبادرات إدارة الأداء ووضع الأهداف، حيث يُقدم للموظفين مجموعة من الأهداف التي تتواءم مباشرة مع أولويات النزعة للمخاطرة الحالية. (١)

ولقد كان التدريب الفعال في إتش. إم. إل. - ولا يزال - أداة أساسية لغرس الثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعى بالمخاطر وكذا للتشجيع على الالتزام. وقد

تضمن ذلك مبادرات التدريب المبتكرة التي استمتع بها الموظفون كثيراً. وعلى سبيل المثال، قامت إتش. إم. إل. بإجراء تدريب على إدارة المخاطر، أطلقت عليه اسم «الحلقة الأضعف» (وهو اسم مأخوذ من البرنامج التليفزيوني الشهير) وذلك كنشاط لتنمية قدرات الفرق بالإضافة إلى شيء مماثل للبرنامج الشهير أيضاً «من سيربح المليون». وقالت جيليان ويذرهيل مديرة المخاطر التشغيلية: «لقد كان لدينا الكثير من المبادرات التدريبية مثل ذلك، بحيث استطاع الناس أن يدركوا أن هذا الأمر يمكن أن يكون مسلياً بالإضافة إلى أهميته بالنسبة للعمل.

الانخراط في مناقشات مثمرة:

تعد المناقشات المثمرة إحدى خصائص الثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعي بالمخاطر. ومن شأن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر أنه يمكن من إجراء مناقشات مثمرة بل ويشجع عليها بسبب توفر المعلومات التي يمكن الاستناد إليها بشأن مستويات الأداء الحالية، وكذا مستويات المخاطرة الحالية بالإضافة أيضاً إلى المخاطر الناشئة والمحتملة التي تحيط بالإستراتيجية الحالية. وتؤدي الموازنة المستمرة بين الطموح الإستراتيجي والمخاطرة، مع التحديد الواضح للمسؤوليات من خلال إطار RACI عادة إلى إجراء مناقشات بالمنظمة يتم فيها مناقشة الفرضيات والرؤى العميقة، وكذا التصدي لأي ألعاب سياسية وكشفها بالإضافة إلى الترحيب بالرؤى البديلة.

مواءمة الحوافز مع النزعة للمخاطرة:

يعد نظام الحوافز أحد أهم ما يؤثر على الثقافة فقد أشار كثيرون ممن يعملون في صناعة الخدمات المالية إلى أن ثقافة المكافأة تعد أحد المحفزات الرئيسية للإفراط في المخاطرة، وهو الأمر الذي أدى في نهاية المطاف إلى وقوع الأزمة الائتمانية. وعلى الرغم من أن ثقافة المكافأة ربما تكون قد ساهمت في الإفراط بالمخاطرة إلا أن أسلوب تقييم المكافآت وغيرها من الحوافز ربما لعب دوراً أكثر أهمية من منظور الحوافز. فتُحدَّد هياكل الحوافز النموذجية بالكاد على أساس إصابة الأداء المستهدف المحدد دون أن يؤخذ في الحسبان مقدار المخاطرة التي تم خوضها لتحقيق ذلك الأداء المستهدف. فهل يجوز للبائع أن يحصل

على مكافأة إذا ما أصاب ١٠٠٪ من المبيعات المستهدفة المحددة له عن طريق إعطاء العملاء معلومات مضللة حول المنتجات، أو باستخدام أساليب في البيع تعتمد على الإقناع، في حين أنه قد يعرض منظمته لإنفاق عدة ملايين من الجنيهات في الغرامات، أو قد يعرضها لتدمير السمعة؟ ومن المؤكد أن الحس العام سوف يكون رده بدلا»، ومع ذلك فإن سلسلة الغرامات الأخيرة التي فرضتها هيئة الخدمات المالية البريطانية على البيع بناءً على إعطاء العملاء معلومات مضللة حول المنتجات تثبت أن الكثير من الحوافز لا تتفق مع المنطق.

ونحـن ننظر بالتالي في إطـار الثقافة المركزة على الإسـتراتيجية والواعيـة بالمخاطر إلى الحوافـز المصممـة على نحو يجعلها متوامُـة مع نزعة المنظمة للمخاطـرة. فهم يوازنون بين الغايات المسـتهدفة المزمع تحقيقها ويحددونها بوضوح، وكذا مستوى المخاطرة المقرر خوضها خلال كل فترة زمنية. ولقد شاهدنا أمثلة حيث يكون لدى الأفراد بالفعل مصفوفة مواءمـة النزعة للمخاطرة الخاصة بهم وحيث يتـم تقييمهم وفقاً للمواءمة المحققة خلال فترة زمنية ما. وتتضمن أمثلة أخرى استخدام مزيج من مؤشرات الأداء الرئيسية ومؤشرات المخاطر الرئيسية أو مزيج من الأهداف والمخاطر الرئيسية من أجل تشكيل الحوافز وتحديد استحقاق الحوافز.

سلط التقرير المنشور عام ٢٠٠٩ الضوء على أهمية تحقيق المواءمة بين الحوافز والنزعة للمخاطرة وكان هذا التقرير تحت عنوان استعراض حوكمة الشركات في البنوك البريطانية وكيانات الصناعة المالية الأخرى A Review of Corporate Governance in UK Banks وكيانات الصناعة المالية الأخرى and Other Financial Industry Entities، كما يشار إليه غالباً باسم «تقرير ووكر» Walker Report وهو اسم مأخوذ من مؤلفه اللورد ديفيد ووكر David Walker وقد أشار التقرير إلى أن "هياكل المكافآت للجميع... يتواءم الموظفون بالمناصب العليا بشكل مع نزعة الكيان للمخاطرة ومع إستراتيجيته سواءً أكانت طويلة الأمد أم متوسطة "وأضاف التقرير الآتي:

ينبغي أن تتركز التزامات مجلس الإدارة أساسياً - فيما يتعلق بالمخاطر - حول التحقق ملها إذا كانت المخاطر تُحدد وتقيم في الحال، ومما إذا كانت خاضعة لمراقبة فعالة، ومن اعتماد الإستراتيجية على النزعة للمخاطرة التي حددها مجلس الإدارة ومواءمتها معها،

ومـما إذا كان يتـم غرس ثقافة مخاطر داعمة بشـكل ملائم بحيـث يكون كل الموظفين متنبهين للأثر البالغ لتصرفاتهم وقراراتهم على المنظمة بأكملها. (١٠٠)

وبالإضافة إلى إيلاء انتباه شديد لتشيع الثقافة الصحيحة (حسبها هو مشار إليه فيها سبق) فقد اكتشف التقرير البحثي - تحت عنوان تحقيق خطوات واسعة في إدارة مخاطر الخدمات المالية Making Strides in Financial Services Risk Management - تقدماً في مراجعة سياسات المكافآت وأطرها أيضاً.

وذكر التقرير أن "خمسين في المائة ممن خضعوا للاستطلاع أشاروا إلى أن التغييرات التي أدخلت على نظم المكافآت الخاصة بهم كانت جارية بالفعل وقال ٤٠٪ أنهم كانوا قريبين من إتمام جولات المراجعة المبدئية. وأشارت أغلبية الشركات إلى وجود تعزيز ملحوظ لحوكمة سياسات المكافآت وممارساتها ". ولقد زاد - بشكل خاص - انخراط مجلس الإدارة في وضع السياسات والأعمال الرقابية وتم تعزيز مهام لجان المكافآت ومسؤولياتها بحيث أصحبت تتضمن مراجعات سياسات المكافآت ومقاييس الأداء والإشراف على توزيعات صناديق المكافآت واعتماد خطط المكافآت والاحتفاظ بالمزيد من حرية التصرف فيما يتعلق بالمدفوعات بشكل عام.

وإضافة إلى ما سبق، ذكرت شركات كثيرة أن مدير المخاطر وفرق المخاطر أصبحوا معنيين بشكل متزايد بمنح المكافآت، وتزويد إطار المكافأة وعملياتها بالمدخلات من أجل ضمان أخذ المخاطر في الحسبان عند اتخاذ القرارات المتعلقة بالمكافآت. وبالإضافة إلى ذلك أصبحت إدارات المخاطر معنية بشكل أكبر بتقديم الآراء حول خطط المكافآت الحالية، وبوضع السياسات الجديدة، وتقديم المقاييس لبطاقات الأداء الخاصة بوحدات الأعمال والأفراد، وأصبحت معنية في بعض الأحيان بمراجعة المكافآت المقترحة لكبار الموظفين بالمنظمة.

"أشارت شركات عديدة إلى إدخال تعديلات على المكافآت الممنوحة للقائمين بالوظائف الرقابية، أي تقليل وإبعاد الجوانب المتغيرة لرواتب هولاء الموظفين والتي هي مربوطة بمخرجات المكتب الأمامى وتعديل مقاييس الأداء لعكس مسؤولياتهم المتزايدة.

وأشارت شركات عدة إلى أنها قد دشنت مراجعات للمخاطر لكافة خطط المكافآت لديها من أجل إجراء مقارنة مرجعية للعمليات طبقاً للمعايير المحددة، ولتحديد المجالات التي يتعين تحسينها، ووضع المبادئ الإرشادية التي ينبغي تضمنيها في كل خطة. وكما شرح أحد موظفي المخاطر الرئيسيين "لقد وضعنا سبعة مبادئ إرشادية ينبغي أن تشتمل عليها كل خطة ثم قمنا بعد ذلك بتصحيح كل الخطط. ونحن نقدم التقارير لمجلس الإدارة مرتين سنوياً، وأي خطة جديدة أو تعديل جديد يجب أن يُعتمد بحسب المخاطرة حتى يتسنى التحقق من الالتزام بالمبادئ المذكورة. (۱۱)

الجزء الثاني: التواصل:

يعد التواصل أحد الجوانب المهمة لتشكيل الثقافة الصحيحة. وهو أحد مجالات الإدارة الأساسية في كافة الأحوال ولا سيما عند إجراء أي تغيير واسع النطاق. ويعد التواصل عنصراً مهماً في حالة شروع المنظمة في اتباع أسلوب متكامل للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر، ومن ثم فقد تم تضمينه كمجال في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، وبشكل أخص في بيان رسالة النزعة للمخاطرة وفي التحفيز على السلوكيات الصحيحة.

ولقد تم تسليط الضوء على هاتين الحقيقتين في التقرير البحثي المعنون «تحقيق خطوات واسعة في إدارة مخاطر الخدمات المالية». وشدد واضعو التقرير على أهمية إيصال النزعة للمخاطرة لكافة مستويات المنظمة وتطبيقها وفرضها بشكل منظم. وأشار التقرير إلى أن «تحديد النزعة للمخاطرة يوجه القرارات التجارية الإستراتيجية واليومية، ويحدد المهام والمسؤوليات المتعلقة بالمخاطر، كما أن له تأثيراً إيجابياً على ثقافة المنظمة وسلوكياتها». «وإذا ما تم تحديد نزعة الشركة للمخاطرة بشكل سليم وتم إيصاله بوضوح فإنه سيصبح أداة إدارية فعالة لتوضيح كافة أبعاد المخاطر على نطاق المنظمة كما أنه سيعزز أداء الشركة والأداء المالي ككل».

ومن ناحية أخرى، فقد أضافوا أنه ليس بالأمر السهل إنشاء إطار للمخاطر يفيد الإدارة،

ومن شأنه أنه يتحول إلى إدارة يومية عملية على مستوى وحدات الأعمال وعلى مستوى المكاتب. ولم تصل أي من الشركات المشاركة في هذا التقرير إلى هذه المرحلة من الرحلة، أو كما وصف أحد التنفيذيين الأمر «إن تحقيق الفائدة القصوى من النزعة للمخاطرة يتم عندما تُغرس النزعة للمخاطرة جيداً في التخطيط والتفكير اليوميين». (١٢)

العناصر الخمسة للتواصل:

لكي تتسنى المساعدة في تحقيق هذه «الفائدة القصوى» ينبغي أن يكون التواصل عملية مستمرة وليس إجراءً غير متكرر يتم تطبيقه في حالات معينة. ويجب أن يكون التواصل جيزءاً ثابتاً مع التأكيد على ما يجب وما لا يجب فعله فيما يتعلق بالإستراتيجية والمخاطر والنزعة للمخاطرة، وعلى أهمية الموازنة بين المخاطرة والمكافأة. وفي حالة التقاعس عن تحقيق ذلك سوف يظهر خطر ملح متمثل في إمكانية عودة صناع القرار والموظفين كافة للسلوكيات غير الملائمة. فعلى الرغم من السماع المتكرر لشعار «تواصل، تواصل، تواصل»؛ فإن العمل على تنفيذه أقل فعلياً من سماعه.

وخلال تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر وبعد أن يتم وضعه موضع التنفيذ، نحن نعتقد أن أي برنامج تواصل فعال يجب أن يستند إلى العناصر الخمسة التالية:

- ١- الوضوح.
- ٢- المصداقية.
 - ٣- الإيجاز.
 - ٤- السياق.
 - ٥- المواءمة.

الوضوح:

يعد الوضوحُ مسالةً مهمة في سياق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر وذلك لأنه قد يحدث خلط - بسهولة - عند التواصل.

يتعين علينا عندما نقوم بالتواصل أن نوازن التحديات المحيطة بإيصال أي رسالة مصممة بحيث تكثف التركيز حول أهداف المنظمة ومراميها وفي نفس الوقت تشجع كل الموظفين

على تحدي الفرضيات التي وُضعت خلال تحديد/ اختيار الأهداف المذكورة. ومن المهم للغاية امتلاك «عقل متفتح» بالإضافة إلى المراعاة الدائمة للمخاطر سواءً التهديدات أو الفرص المحيطة بتلك الأهداف. وهناك أيضاً التحدي المتمثل في إعداد رؤية إيجابية وملهمة ومشتملة على مجموعة واضحة من الأهداف المحفزة، مع الحرص أيضاً على مناقشة النتائج المترتبة على تحقق المخاطر والتي غالباً ما تكون سلبية.

ويشدد أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر على ضرورة «العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة» وكذا ضرورة إضفاء الوضوح على النزعة للمخاطرة: من المهم أن يتم إيصال تلك الحدود بشكل فعال. ويعد إيصال الأهداف والفرص الإستراتيجية التي لن يتم السعي إليها أو إدارتها وكذا الإعلان عن أسباب ذلك مهماً بنفس مقدار أهمية إيصال الأهداف التي تدخل «ضمن نطاق النزعة للمخاطرة».

ويعد تقرير جامعة نوتينجهام Nottingham University - الذي يحمل عنوان: «بحث في تعريف مفهوم النزعة للمخاطرة وتطبيقها» Research into the Definition and - أحد التقارير البحثية العديدة التي - Application of the Concept of Risk Appetite - أحد التقارير البحثية العديدة التي أعدت في الآونة الأخيرة وتضمنت تشديداً على أهمية التواصل الفعال للنزعة للمخاطرة. ويوضح تقرير جامعة نوتينجهام أنه ليس من المنطقي تحمل نفقات تحديد نزعة المنظمة للمخاطرة، إذا ما لم يتم بعد ذلك إيصال ذلك لكافة صناع القرار حتى يستطيعوا تبين «القواعد» التي يتعين عليهم العمل في نطاقها. ووفقاً للمؤلِفَين فإن بعض الدروس الأساسية فيما يتعلق بالتواصل تتضمن ما يلى (لاحظ أن الوضوح يتصدر القائمة):

- ينبغي على المنظمة أن تقوم بإيصال مقدار نزعتها للمخاطر بوضوح.
- ينبغي على المنظمة أن تعبر عن نزعتها للمخاطرة باستخدام المفاهيم التي يمكن لكل من مجلس الإدارة والإدارة فهمها.
 - ينبغي على المنظمة أن تعد بياناً رسمياً للنزعة للمخاطرة.(١٣٠)

وينبغي أن يتداخل ترسيخ رسالة أسلوب إطار إدارة الأداء الأساسية على أساس المخاطر، والتي مفادها العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة، مع كافة العناصر الخمسة للتواصل. ولقد ذكرت شركة كيه. بي. إم. جي. KPMG في تقريرها تحت عنوان فهم النزعة للمخاطرة وتطويرها Understanding and Articulating Risk Appetite ما يلى:

يؤكد بحثنا أن التواصل الفعال للنزعة للمخاطرة يشحذ جهود إدارة المخاطر الكلية. ومن شأن التواصل الداخلي للنزعة للمخاطرة أن يزود الشركة بتوجيهات واضحة بخصوص مقدار ونوع المخاطرة التي يجوز للشركة قبولها وإدارتها، وكذا بخصوص المخاطر التي ينبغي عليها تفاديها. وهو أيضاً عامل يسهل تشكيل ثقافة مخاطرة تحظى عزيد من التقدير وتعكس - في إطارها - القراراتُ المتخذة بشأن خوض المخاطر القدرةَ على إدارة تلك المخاطر.

وقد أشار التقرير أيضاً إلى أهمية التواصل الخارجي للنزعة للمخاطرة؛ من حيث مساعدته في تشكيل التوقعات الواقعية للمستثمرين وغيرهم من المساهمين الخارجيين، ومن حيث تعزيز الشفافية والمسؤولية. (١٤)

ورما لا يتم التطرق إلى أهمية التواصل للنزعة للمخاطرة للمستثمرين الخارجيين بالقدر الواجب (انظر أيضاً الإطار رقم ١٠-٢). ورغم كل ذلك، فإن أحد أسباب الأزمة الائتمانية التي لا تتم مناقشتها في أغلب الأحيان هو أن المستثمرين أصبحوا أكثر تطلباً لكثير من العوائد من قطاع بدا أنه ينضح بفرص لتحقيق عوائد كبيرة. ونتيجة لأن بعض البنوك بدأت تنصاع لمتطلبات المستثمرين فقد شعرت أغلبية البنوك الأخرى أنها لم يعد لديها الكثير من الخبارات سوى الاستعداد لذلك الانصباع.

الإطار رقم (٢٠١٠) دور التواصل الداخلي والخارجي، طبقاً للأيزو ٣١٠٠٠

يعد معيار الأيزو ٣١٠٠٠ (إدارة المخاطر، المبادئ والتوجيهات :Risk Management) أحد العناصر المهمة المؤثرة في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، فالأيزو ٣١٠٠٠ يشرح أهمية التواصل الداخلي والخارجي بالنسبة لتطبيق إدارة المخاطر.

إنشاء آليات التواصل الداخلي ورفع التقارير إلى الجهات الداخلية:

يجب على المنظمة أن تنشئ آليات للتواصل الداخلي وتقدم التقارير للجهات الداخلية حتى تدعم وتشجع تحمل مسؤولية المخاطر وملكيتها. ويجب أن تضمن هذه الآليات ما يلي:

- إيصال العناصر الأساسية لإطار إدارة المخاطر وأي تعديلات لاحقة بشكل ملائم.
 - تقديم تقارير ملائمة عن الإطار وفعاليته ونتائجه إلى الجهات الداخلية.
- توفـر المعلومات ذات الصلة المســتقاة من تطبيق إدارة المخاطر على المســتويات الملائمة وفي الأوقات المناسبة.

- إجراء عمليات تشاور مع المساهمين الداخليين.

ويجب أن تتضمن هذه الآليات - إذا ما كان ذلك ملائماً - عمليات لتجميع معلومات عن المخاطر من مصادر متنوعة، وقد يكون من الضروري مراعاة تلك الآليات لحساسية المعلومات.

إنشاء آليات للتواصل الخارجي وتقديم التقارير إلى الجهات الخارجية:

ينبغي على المنظمة أن تضع خطة بشان كيفية تواصلها مع المساهمين الخارجيين ومن ثم تقوم بتنفيذها. ويجب أن يتضمن ذلك:

- إشراك المساهمين الخارجيين الملائمين وضمان التبادل الفعال للمعلومات.
- تقديم التقارير للجهات الخارجية امتثالاً للمتطلبات القانونية والتنظيمية ومتطلبات الحوكمة.
 - تقديم تغذية مرتجعة وتقارير بشأن التواصل والمشورة.
 - استخدام التواصل في بناء الثقة داخل المنظمة.
 - التواصل مع المساهمين في حالة وقوع أي أزمة أو حالة طارئة.

ويجب أن تتضمن هذه الآليات - إذا ما كان ذلك ملائماً - عمليات لتجميع معلومات عن المخاطر من مصادر متنوعة وقد يكون من الضروري مراعاة تلك الآليات لحساسية المعلومات.

التواصل والمشورة:

يجب أن يجري التواصل والمشـورة مع المساهمين الخارجيين والداخليين خلال كافة مراحل عملية إدارة المخاطر.

وبناءً على ما سبق، ينبغي وضع خطط للتواصل والمشورة في مرحلة مبكرة. ويجب أن تتصدى هذه الخطط للقضايا المتعلقة بالمخاطر نفسها وبأسبابها وعواقبها (إذا ما كانت معروفة) والإجراءات المتخذة للتعامل معها. ويجب أن يجري التواصل والمشورة على نحو خارجي وداخلي بشكل فعال لضمان فهم الأشخاص المسؤولين عن تنفيذ عملية إدارة المخاطر، وكذا فهم المساهمين للأساس الذي تستند إليه القرارات المتخذة وللأسباب الكامنة وراء ضرورة اتخاذ إجراءات معننة.

وقد يكون منهج الفريق الاستشاري كالتالي:

- المساعدة في تشكيل السياق بشكل ملائم.
- ضمان فهم مصالح المساهمين ومراعاتها.
- المساعدة في ضمان تحديد المخاطر بشكل ملائم.

- الجمع بين مجالات الخبرة المختلفة لتحليل المخاطر.
- ضمان مراعاة وجهات النظر المختلفة بشكل ملائم عند تحديد معايير المخاطر وتقييمها.
 - تأمين التأييد والدعم لأى خطة معالجة.
 - تعزيز الإدارة الملائمة للتغيير خلال عملية إدارة المخاطر.
 - وضع خطة ملائمة للتواصل والمشورة الخارجيين والداخليين.

إن التواصل والتشاور مع المساهمين يعدان من المسائل المهمة نظراً لأن المساهمين يصدرون أحكامهم بشأن المخاطر استناداً إلى تصوراتهم عن المخاطر. وقد تختلف هذه التصورات بسبب الاختلافات بين المساهمين في القيم والاحتياجات والافتراضات والمفاهيم وبواعث القلق. وحيث إن وجهات نظرهم يمكن أن يكون لها تأثير ملحوظ على القرارات المتخذة فإنه ينبغي التعرف على تصورات المساهمين وتسجيلها، وأخذها في الاعتبار خلال عملية صنع القرار.

ويجب أن يسهل كل من التواصل والمشورة تبادل معلومات صحيحة وذات صلة ودقيقة وقابلة للفهم وذلك مع مراعاة جوانب السرية والسلامة الشخصية.

من إدارة المخاطر: المبادئ والتوجيهات Principles and من إدارة المخاطر: المبادئ والتوجيهات Guidlines الأيزو ٢٠٠٠ - ٢٠٠٠، والأيزو ٢٠٠٩.

المصداقية:

لا تكفي مصداقية التواصل فحسب حتى تتسم بالفاعلية؛ بل ينبغي أيضاً أن يكون الأشخاص والفرق الإدارية الذين يقومون بالتواصل مع الموظفين يتسمون بالمصداقية بنفس القدر. وقد استحدثت شركة سين ديلاني Senn-Delaney - الكائن مقرها الرئيسي بالولايات المتحدة والمتخصصة في تقديم استشارات بخصوص القيادة - مصطلح "ظل القائد" لكي تصف الكيفية التي يشكّل بها الفريقُ التنفيذي الثقافةَ التي تحدد بدورها ممارسات العمل واتجاهاته المتوقعة. وتوضيحاً للمسألة، يمكن القول إن المرؤوسين سوف يتصرفون على نحو يعكس سلوكيات قادتهم. وعلى سبيل المثال، إذا ما كان المدير (على أي مستوى) واعياً بالمخاطر فإن مرؤوسه سيكون على الأرجح ذا اتجاه مماثل. وعلى العكس من ذلك، إذا ما وُجد أن المدير يثني على "نجوم الأداء" الذين يخوضون مخاطر كبيرة ويكافئهم؛ فالأرجح أن المدير يثني على "نجوم الأداء" الذين يخوضون مخاطر كبيرة ويكافئهم؛ فالأرجح أن المدير يثني على قلك.

وفي سياق تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر غالباً ما يؤدي تكرر السماح لوحدات الأعمال والأفراد بالعمل خارج نطاق النزعة للمخاطرة إلى تقويض مصداقية التواصل. فعلى سبيل المثال، يتم السماح لأحد نجوم البيع في بنك من البنوك الاستثمارية بالعمل خارج نطاق النزعة للمخاطرة لأن نجاحه على مدار السنوات أدى إلى اعتقاد إدارته بأن «رهاناته تتحقق دوماً». وهذا النمط من السلوك يناقض فاعلية التواصل بشأن ضرورة العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة.

الإيجاز:

إن الدمج بين الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر بهدف الحث على تنفيذ الإستراتيجية بشكل أفضل يعد أحد التحديات البارزة التي تواجهها أي منظمة. وما جعل هذا الدمج أكثر صعوبة هو عدم التواصل مع أفراد المنظمة بشكل ملائم بالإضافة إلى الكم الهائل من التواصل غير الفعال مع الموظفين على نحو يومى.

وبناءً على ما سبق، من المهم أن يكون التواصل موجزاً بشأن تطبيق وتنفيذ أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر. وعند التواصل يجب أن يكون المحتوى مكوناً من معلومة، أو شرحاً لإجراء ما، ويجب أن يكون الغرض واضحاً وأن يكون سهلاً بالنسبة للأشخاص الذين يتلقون الرسالة لاتخاذ الإجراء الملائم.

السياق:

ينبغي أن يتم تحسين مختلف مستويات التواصل مع مراعاة سياق وبيئة المنظمة الحالية. فإذا ما بدا أن التواصل مع الموظفين متعارض مع فهمهم للوضع – والأمر ذاته ينطبق على ما يتم إيصاله وهو خارج السياق وغير قابل للتصديق - فإن ذلك سيكون أحد أسرع الطرق لتدمير مصداقية أي منهج، مثل إدارة الأداء على أساس المخاطر، وفقدانه للدعم. وتتجلى هذه المسألة بشكل خاص إذا ما كانت المنظمة تواجه تحديات اقتصادية مثل فقدان الوظائف.

وغالباً ما ينصب تركيز خطة التواصل في بداية تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر على تشكيل فهم لوضع المنظمة الحالي ولضرورة التغيير. ومجرد أن يتم التطبيق

فسـوف يتحول التركيز إلى تعزيز الحاجة إلى اسـتخدام النهج وإلقـاء الضوء على نجاحاته وعلى الفوائد التي يمكن أن يجلبها.

التوافق:

يؤدي التواصل المشوب بعدم التوافق إلى تقويض مبادرة إدارة الأداء على أساس المخاطر، ومن ثم فإنه يجب أن يتسم إيصال الإستراتيجية والمخاطر بالتواؤم في المنظمة من أجل ضمان انخراط الموظفين والمساهمين الآخرين في المشروع الذي هو قيد التنفيذ. وبينما سيكون من الضروري إجراء تغييرات مع مرور الوقت؛ فإن التواصل ينبغي أن يكون واضحاً ويجب أن يدار حتى لا يُفقد الدعم، ولا يصاب الناس بخيبة أمل فيما يتعلق بمهامهم المرتبطة بتحقيق أهداف الشركة وإدارة المخاطر.

ولقد كان التواصل الفعال ولا يزال عاملاً أساسياً لتشكيل الثقافة الواعية بالمخاطر في دارسة الحالة التي عرضناها بخصوص إتش. إم. إل. وتقول ويذرهيل في هذا الصدد: «إن المسألة برمتها تتعلق بمناقشة الأمر مع الناس» وأضافت قائلة: «لقد قضينا وقتاً طويلاً في ورش العمل وغيرها من اللقاءات لشرح المخاطر وعلاقتها بالإستراتيجية وأسباب أهميتها بالنسبة للمنظمة. والمسألة تتعلق بشكل أساسي بالتأكد من أن كل شخص يشارك نفس الفهم ومن أنه لا يقف عند مفاهيم مختلفة. إن المسألة مجرد مشاركة وحديث». وبناءً على ما سبق فإن المواءمة تعد إحدى كلمات السر.

الخلاصة:

لقد تطرق هذا الفصل إلى أهمية تشكيل ثقافة مركزة على الإستراتيجية وتتسم بالوعي بالمخاطر وإلى أهمية التواصل بشكل سليم. وبالإضافة إلى ذلك، لقد شددنا على أن مجالي الثقافة والتواصل اللذين يطلق عليهما «المجالان الأكثر مرونة» يقدمان مصادر يمكن لها حماية التطور أكثر من أي من المجالات الأخرى. ومما يعبر عن هذه المسألة عدد المرات التي سمعنا فيها كبار المديرين يقولون إنهم يتمنون لو أنهم قد قضوا المزيد من الوقت في الاهتمام بالثقافة والتواصل وأنهم استهانوا بأهميتهما في بدايات كل برامج التغيير. ومن المقولات المفضلة للمدير التنفيذي في إتش. إم. إلى قوله «متى تلاقت الثقافة مع

الإستراتيجية فإن الثقافة تربح دامًاً» وهي طريقة أخرى للقول بأن «الثقافة هي العامل الأساسي الذي يتسبب في فشل الإستراتيجية».

ويمكن أن تتأثر الثقافة والتواصل بشكل كبير بالاستخدام الملائم للتكنولوجيا وهو الأمر الذي سنتناوله في الفصل القادم.



الفصل الحادي عشر الدور التمكيني للتكنولوجيا

إننا واضعون للغاية بخصوص دور التكنولوجيا في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ولقد أوجزنا هذه الفكرة في كلمتين هما «عنصر التمكين» وهو عنصر عكن المنظمة وأفرادها من تحقيق أهداف المنظمة وتنفيذ إستراتيجيتها مع العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة.

التغيير ودور التكنولوجيا:

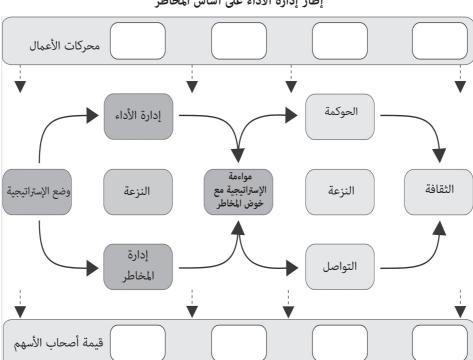
لقد أشرنا في الفصل السابق إلى أن المنظمات حين تقوم بتطبيق إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر فإنها تكون أساساً بصدد طرح برنامج كبير للتغيير (الشكل رقم ١٠-١). ولقد أشرنا أيضاً إلى أن أكبر المعوقات أمام تنفيذ مخطط التغيير وتحقيق الأهداف بنجاح هي معوقات ثقافية. وإذا ما فشلت المنظمات في ضبط الجانب الثقافي (أو الجانب المتعلق بالأشخاص) فإنه لن يترتب على أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر سوى القليل من الفوائد، أو سوف يفشل في نهاية المطاف، وهذا الأمر ينطبق على كافة جهود التغيير.

وإذا ما استوعبت تلك الحقيقة الأساسية بخصوص إدارة التغيير، سيتسنى للمنظمات التي تطبق أي برنامج للتغيير - مثل إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر - أن تستخدم الدعامات اللازمة لتحقيق أهداف التغيير، مثل ضمان ملاءمة هيكل المنظمة للإستراتيجية. وهناك دعامة أخرى تلزم المنظمة، ألا وهي البنية التحتية التكنولوجية الملائمة للغرض والتي سوف نركز عليها في هذا الفصل.

ضبط الجانب التكنولوجي:

إن التكنولوجيا يمكن أن تؤدي إلى نجاح أي برنامج للتغيير أو إلى تدميره. وعلى الرغم من أن التكنولوجيا ليست معوقاً محتملاً كالثقافة إلا أنها يمكن أن تقوم بإيقاف التطور. وإذا ما استُوعبت التكنولوجيا واستُخدمت بشكل ملائم فإنها سوف تمكن من إيصال المعلومات

الصحيحة إلى الأشخاص المناسبين في الوقت المناسب، ومن ثم تمكن من إجراء مناقشات ملائمة ومركزة حول الأداء سواءً على مستوى الإدارة العليا أو على المستويات الدنيا. كما تدعم التكنولوجيا أيضاً العمل التعاوني إلى حد كبير، وهو أمر سوف تشكل المهارة فيه ميزة تنافسية في «أوقات الاضطرابات المستمرة» التي يتسم بها العمل المعولم في القرن الحادي والعشرين. وهناك أمر آخر لا يجوز الاستهانة به ألا وهو أن التكنولوجيا يمكن أن تساعد في التحفيز على اتباع السلوكيات الصحيحة ومن ثم فإنها تعزز غرس الثقافة الصحيحة – أي أنها أحد العوامل المهمة لغرس الثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر والتي تعد بدورها ضرورية لإنجاح أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.



الشكل رقم ١٠-١ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

التقاعس عن ضبط الجانب التكنولوجي:

إذا ما لم تُستوعب التكنولوجيا وتُستخدم بشكل ملائم فإنها غالباً ما ستصبح عائقاً أمام التغيير. وهي بالفعل تصبح في كثير من الأحيان غاية في حد ذاتها، أي يتم تعريف جهود التغيير بأنها إجراء لتطبيق التكنولوجيا. والتوجه السائد هو أنك إذا ما طبقت التكنولوجيا فسيسير كل شيء آخر على ما يرام وذلك يعد مفهوماً خطيراً كما أنه خاطئ. وما يحدث عادة هو إجراء عملية ملتوية لتقديم حل باهظ التكلفة لمخطط تنفيذ التغيير، بحيث لا يقدم سوى دعم جزئي في أحسن الأحوال للشركة (وفي أسوأ الحالات لا يقدم أي دعم من أي نوع) بل ويحث في كثير من الأحيان على اتباع سلوكيات خاطئة. وحتى في هذه الحالات، غالباً ما يستحسن مشروع التغيير ويعد ناجعاً (إذا ما نظر إليه بصفته برنامجاً تكنولوجياً) من الصناعة تشير إلى حقيقة مختلفة تماماً. فوفقاً للتقرير الذي أعدته شركة غارتنر جروب من الصناعة تشير إلى حقيقة مختلفة تماماً. فوفقاً للتقرير الذي أعدته شركة غارتنر جروب مستوى العالم) وُجد أن ٢٠١٨ من مشاريع تكنولوجيا المعلومات الرائدة على مستوى العالم) وُجد أن ٢٠١٨ من مشاريع تكنولوجيا المعلومات الكبرى كافة قد فشلت (أكثر من ٢٠٠٠,٠٠٠ دولار) وكذلك فشل ٢٠١٥ من المشاريع متوسطة الحجم (أكثر من ٢٠٠٠,٠٠٠ دولار) وكان أهم الأسباب وراء ذلك ما بلي:

- مشكلات وظيفية.
 - التأخر الشديد.
- مشكلات تتعلق بالجودة.
- انحراف التكاليف الشديد.
 - الإلغاء بعد التدشين.
- الرفض أو عدم التطبيق لأسباب أخرى.

ولقد فشلت نصف المشاريع تقريباً لأنها لم تقم باللازم (الوظيفة) أو قامت به في وقت متأخر جداً بحيث لم يعد له قيمة كبيرة. ويشير بحث غارتنر (حيث لا يبعد كثيراً عن هذه المسألة فيما أورده من إحصائيات تُدين معدلات فشل مشاريع تكنولوجيا المعلومات) إلى

درس أساسي ينبغي أن يستفيد منه أي برنامج كبير يهدف إلى إجراء تحولات في الشركة (سواءً من الناحية الإستراتيجية أو التنفيذية) ومفاد هذا الدرس أن الشركة هي التي ينبغي أن تقود التغيير، وليست إدارة تكنولوجيا المعلومات، فعلى الرغم من أن تكنولوجيا المعلومات لها دور مهم في المسألة إلا أنها يجب أن تكون مجرد عنصر داعم وليس قائداً أو منسقاً. (۱)

التكنولوجيا - عنصر التمكين لإطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر:

إننا واضحون للغاية بشان دور التكنولوجيا في إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ولقد أوجزنا هذه الفكرة في كلمتين ألا وهما «عنصر التمكين» وهو عنصر يمكن المنظمة وأفرادها من تحقيق أهداف المنظمة وتنفيذ إستراتيجيتها مع العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة. وتعد التكنولوجيا عنصراً يمكن أي جهود رامية لتحسين الأداء أو أي جهود للتغيير، بل وينبغى أن تكون التكنولوجيا دوماً هكذا.

ما يعد خارج إمكانيات التكنولوجيا:

على الرغم من أن التكنولوجيا يمكن أن تحقق العديد من الفوائد العظيمة عند بناء إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر وتطبيق المنهجية؛ إلا أن هناك الكثير من الأمور التي لا تستطيع التكنولوجيا أن تحققها إذا ما استُخدمت وحدها (برغم الجهود الممتازة التي يبذلها بعض مندوبي مبيعات تكنولوجيا المعلومات لإقناع الشركات المستخدمة بخلاف ذلك!)، ومن الأمثلة على ذلك أن التكنولوجيا لا يمكنها أن تزيل حاجة الإدارة العليا إلى المناقشة العميقة والمركزة أو أن تضاعفها، حيث تعد هذه المناقشة لازمة لتقرير أهداف المنظمة الإستراتيجية، ورسم حدود النزعة للمخاطرة وتحديد خريطة الإستراتيجية، وتحديد المخاطر الرئيسية إلخ. وبعبارة أخرى، لا تستطيع التكنولوجيا أن تنشئ للمنظمة إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر؛ فتلك مهمة يختص بها فريق الإدارة العليا وحده وتحتاج إلى عمل فكرى وليس إلى تطبيق تكنولوجي.

التكنولوجيا ليست إحدى مجالات إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر:

لكي نؤكد على الرسالة التي مفادها أن دور التكنولوجيا - ضمن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - يعد دوراً تمكينياً فإننا لم نقم بتضمينها كأحد مجالات الإطار. ونحن نرى التكنولوجيا كعنصر يوفر هيكلاً وأساساً للمعلومات والمعرفة المهمة، والتي بدورها تتيح للمجالات السبعة لإدارة الأداء على أساس المخاطر أن تعمل معاً على تنفيذ الأهداف الإستراتيجية والتشغيلية، وعلى ضمان عمل المنظمة ضمن نطاق نزعتها للمخاطرة، فنحن لا نرى التكنولوجيا كغاية في حد ذاتها.

الحلول المتكاملة للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر:

إنه على الرغم من وجود عدد من أدوات التكنولوجيا الداعمة لتنفيذ الإستراتيجية أو لتطبيقات إدارة المخاطر إلا أننا لاحظنا أنه يندر تقديم الحلول للدمج بين الإستراتيجية والمخاطر عمداً (بدلاً من تقديم أحد مكونات المخاطر - على سبيل المثال - كجزء إضافي أصغر لحل ما من حلول الإستراتيجية، وهو الأمر الذي أصبح نوعاً من العادات الشائعة). وعلى الرغم من أن المنظمات يجب أن تتروى في تحديد الحلول الملائمة لاحتياجاتها الخاصة حتى تقدم الدعم التمكيني الملائم إلا أننا نقدم هنا حلين من حلول التكنولوجيا تم تقديمهما بغرض دعم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

- ۱- ستراتكس بوينت StratexPoint الذي قدمته شركة ستراتكس سيستمز StratexPoint التي يتم استخدامها في مبنى المنظمة وهو (أحد تطبيقات شير بوينت SharePoint التي يتم استخدامها في مبنى المنظمة وهو متوفر أيضاً عن طريق كلاود Cloud).
- ٢- استديو الإستراتيجية والمخاطر Strategy and Risk Studio الذي قدمته شركة مانيغت (على جهاز آي باد iPad).

ستراتكس بوينت وستراتكس لايف StratexLive:

كنظرة عامة سريعة، يعد ستراتكس بوينت أحد حلول إدارة الأداء على أساس المخاطر

المُشخلة من خلال تطبيق شير بوينت الخاص بهايكروسوفت. وحسبما هو مشار إليه فيما سبق، فإن القليل جداً من المنظمات يستطيع تكوين رؤية واحدة للمعلومات المتعلقة بالأداء وبإدارة المخاطر. وبدلاً من ذلك تميل المنظمات لاستخدام الأدوات التي تعمل بشكل منعزل، ونادراً ما تتواصل مع بعضها، كما أنها تقدم معلومات متضاربة وتساهم في صنع القرارات السيئة. ومن الرسائل الأساسية لهذا الكتاب هو أن الأداء والمخاطر يشكلان أساساً وجهين مختلفين لنفس العملة؛ ومن ثم ينبغي إدارتهما كعملية متكاملة وبحل واحد متكامل. ومن شأن ستراتكس سيستمز أن تقدم ذلك الحل. وإضافة إلى ما سبق، صُممت حلول ستراتكس سيستمز - التي تضع المنهجية في قلب منطق مجالها - على نحو يتيح تعميم المنهجية وغرسها حسبما هو مبين في الشكل رقم (١١-٢).

الشكل رقم ۲-۱۱ لقطة شاشة من حل ستراتكس سيستمز

استديو الإستراتيجية والمخاطر:

لقد صُمم تطبيق iPad - المعروف باسم استديو الإستراتيجية والمخاطر - الذي ابتكرته شركة مانيغت خصيصاً ليكون تطبيقاً لـ "تصميم" إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، حتى يتم استخدامه في تصميم إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر بالمرحلة الأولى من أي استخدام لإدارة الأداء على أساس المخاطر.

ويعد تطبيق استديو الإستراتيجية والمخاطر مثالياً للاستخدام في ورش العمل وفي الاجتماعات التي تجرى بين اثنين من أجل الآتى:

- ١- تقديم الإرشادات والتوجيهات فيما يتعلق بتحديد إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.
 - ٢- تحديد إطار إستراتيجية المنظمة ونزعتها للمخاطر وإدارتها لها.
- ٣- التمكين من العمل بسرعة على وضع نموذج أولي لإطار الإدارة الإستراتيجية والمخاطر وعلى مراجعة هذا الإطار.

ويستطيع تطبيق استديو الإستراتيجية والمخاطر أن يقلل الوقت المستغرق في تصميم إطار إستراتيجية المنظمة ومخاطرها. يستطيع أيضاً أن يخلق تجربة انخراط أكثر ثراءً؛ حيث يكون مقدور الأشخاص المعنيين بالعملية أن يشاركوا في إطار الإستراتيجية والمخاطر بشكل شخصي للغاية (تطبيق iPad)، بينما يجدون - أيضاً - التوجيهات و"أفضل الممارسات" ذات الصلة بالإستراتيجية والمخاطر جزءاً لا بتحزأ من هذا التطبيق.

التكنولوجيا وتقديم مسوغات التغيير:

قكن هذه الحلول التكنولوجية المنظمة من تصميم وتعميم وإدارة أي أسلوب متكامل للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر، مثل أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

ومع ذلك، فإن ما قد يكون مختلفاً في النظرة إلى دور التكنولوجيا عند تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - عن النظرة الموجودة بشكل عام في أي حالة أخرى - هو أننا لا ننظر إلى التكنولوجيا فقط باعتبارها تتعلق بالجانب الفني لدعم تنفيذ التصميم (مع عدم الاستهانة بأهمية الأخير)، ولكن أيضاً كعنصر يلعب دوراً مهماً في غرس السلوكيات الصحيحة (انظر مايلي) وفي إعطاء مسوغات التغيير حسبما سنشرحه الآن.

عندما تطبق أية منظمة أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر فإنها تطمح بالفعل إلى إجراء تغيير كبير على الأعمال والثقافة حول أطر وعمليات الإدارة وصنع القرار لديها. وليس هناك شك في أن كثيراً من المنظمات - إن لم يكن معظمها - يجد إجراء التغيير عملية صعبة للغاية. ومن ضمن الأسباب التي تجعل من التغيير عملية صعبة (على سبيل المثال لا الحصر) أن الناس لا يحبون التغيير بشكل عام وغالباً ما يجدون صعوبة في رؤية الأسباب الكامنة وراء ضرورة التغيير، ومن ثم فإنهم يستبيحون مقاومتهم الصريحة أو الضمنية وهم غالباً إما غير قادرين على رؤية المشكلة أو - إذا ما كانوا قادرين على رؤيتها - لا يستطيعون رؤية الكيفية التي سيُطبق بها المشكلة من خلال الحل المقترح أو الكيفية التي سيُطبق بها الحلُ المقترح. ويؤدي عدم التأكد من الحاجة إلى التغيير، وكيفية التغيير، وما تعمل المنظمة على تغييره إلى مقاومة هائلة ينتج عنها فقدان «صناع التغيير» قوتهم أمام «نابذي التغيير». وبالتالي، فإنه من المهم للغاية أن يتم تشكيل قوة دافعة وإحساس بالحاجة الملحة في مرحلة مبكرة من عملية التغيير.

وحتى يتسنى بدء عملية التغيير، من خلال أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر، ينبغى على المنظمات أن تركز على الآتى:

- ١- الإظهار الواضح لضرورة التغيير.
- ٢- إيصال رؤية واضحة بشأن المستقبل.
- ٣- إعداد خريطة طريق تبين الطريقة التي مكن للمنظمة من خلالها أن تنجح في تحقيق رؤيتها المحددة.
 - ٤- خلق إحساس بالضرورة الملحة حتى يتسنى تحقيق التغيير.

وعلى الرغم من وجود العديد من الجوانب غير التكنولوجية المساعدة على بدء عملية التغيير إلا أن تطبيق التكنولوجيا الصحيحة مكن أن يلعب دوراً ممكينياً مهماً.

ومن شأن تكنولوجيا مانيغت وستراتكس سيستمز أنها تقدم مجموعة من الإمكانيات التي تمكّن المنظمة من التحديد السريع للثغرات الموجودة في أطر الإستراتيجية والمخاطر التي تعتمدها حالياً، ومن ثم تساعد في تشكيل فهم واضح لضرورة التغيير، بل وللأسباب الكامنة وراء ضرورة الدمج بين الإستراتيجية والمخاطر، وهو أمر شديد الأهمية من أجل الحصول على صورة أكمل للأداء في الماضي والحاضر والمستقبل.

وعلى الرغم من أن كلاً من هذين الحلين مختلف من حيث الهيكل وعرض القيمة؛ إلا أن كليهما يشتملان على أدوات عرض مرئي فعالة (لوحات قياس الأداء السبع التي سنتناولها في ما يلي والتي تم شرحها بشكل واف في الإطار رقم ٢-١ بالفصل الثاني) يمكن تحميلها سريعاً بالبيانات لتحديد نقاط الضعف الموجودة في أية أطر حالية. وكلا الحلين لديهما أيضاً إمكانيات قوية من شأنها تعزيز المشاركة فهي تمكن من إعلان نقاط الضعف باستمرار، ومن مشاركة الأطراف المتعددة داخل المنظمة في معالجتها؛ يمكنها أيضاً أن ترقى إلى "رسم صورة" لما ستبدو عليه المنظمة في المستقبل، ومن ثم فإنها تساعد في تشكيل رؤية يستطيع المديرون والموظفون أن "يؤمنوا بها في أعماقهم". وتتسم ثلاث من لوحات قياس الأداء النوعة للمخاطرة – بفاعلية خاصة لهذا الغرض.

وتقدم هذه الحلول التكنولوجية أيضاً - بما تحويه من إمكانيات تتبح تسجيل الإجراءات والمبادرات - مخططاً واضحاً للخطوات التي يتعين على المنظمة اتخاذها لتنفيذ برنامج التغيير الخاص بها، وكذلك لتواجه المخاطر التي تهدد نجاح تنفيذ عملية التغيير.

وعلى الرغم من أن معظم الناس لا يحبون التغيير إلا أنه بمجرد أن يتم تحديد نقاط الضعف الحالية وإعطاء مسوغات عملية التغيير، وتكوين رؤية واضحة وإلزامية للمستقبل، مع تحديد مجموعة واضحة من الخطوات القابلة للتحقيق من أجل تحقيق الرؤية، فإن الناس يميلون إلى الاصطفاف خلف مبادرة التغيير، ويمكن القول ببساطة إنهم سيستطيعون رؤية المغزى!

ولقد أثبتت خبرتنا التي تعد مثالاً قوياً على مشاريع تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر أنه متى بدأ الناس في فهم ذلك النهج ورؤية أنواع المخرجات القائمة على التكنولوجيا والتي تم إيجازها فيما سبق - فإن رد فعلهم بشكل عام سيكون على النحو الآتي: "آه، إن هذا نوع مما نقوم به الآن، ولكن الأمر فقط أن كل شيء مترابط ومتسق" أو "إن هذا الأمر منظم بشكل جيد جداً ويسهل اتباعه". ويميل الناس أيضاً إلى المزيد من الانخراط عندما تصبح المرئيات المشار إليها أعلاه متاحة بسهولة على أجهزة iPad الخاصة بهم (استديو الإستراتيجية والمخاطر) وعن طريق متصفح الويب (ستراتكس بوينت).

دعم جهود التغيير:

عندما تترسخ الحاجة إلى التغيير ويتم إيصال رؤية واضحة للمستقبل وإعداد خارطة طريق للتغيير، فإن التحدي التالي الذي طريق للتغيير وإشاعة إحساس بالضرورة الملحة للبدء في التغيير، فإن التحدي التالي الذي تواجهه المنظمة يتمثل في كيفية جعل التغيير يتحقق فعلياً. ومرة أخرى نقول إن هناك الكثير من المتطلبات غير التكنولوجية هنا للتغيير؛ وبالتالي فإن السؤال الذي سوف نتناوله في هذا الفصل هو كيف مّكن التكنولوجيا من إحداث التغيير؟

ويمكن القول ببساطة إن التكنولوجيا في هذه المرحلة تمكن من إحداث التغيير من خلال تقديم «الأدوات» التي تمكن من الإعداد السريع لنموذج أولي لإطار الإستراتيجية والمخاطر، ومن خلال التمكين من المشاركة في تلك النماذج الأولية على نطاق المنظمة.

ومن شأن حلول التكنولوجيا أنها تمكن من تحديد الهيكل التنظيمي ومن تصوره بشكل واف، وبمجرد أن يتم تحديده والاتفاق عليه بخصوص كل كيان فإنه يمكن من تحديد الأهداف والمخاطر والضوابط الرقابية على المستوى الإستراتيجي. ومع كل بند من هذه البنود الإستراتيجية يجب أن تكون هناك إمكانية لتحديد المؤشرات: مؤشرات الأداء الرئيسية بالنسبة للأهداف، ومؤشرات المخاطر الرئيسية بالنسبة للنظم الرقابة.

تَكُن الحلول من تحديد العمليات والمبادرات (التي تعرف أحياناً بالبرامج والمشاريع) وذلك لتحويل الأهداف الإستراتيجية إلى أنشطة تنفيذية. وتماماً كما نسجل المخاطر والضوابط الرقابية على المستوى الإستراتيجي - والتي تكون مصاحبة لكل هدف على حدة - ينبغي علينا أن نحدد المخاطر والضوابط الرقابية على المستوى التنفيذي لكل عملية ومبادرة.

وإضافة إلى ما سبق، يتحتم أن يمكن حل التكنولوجيا من إجراء عمليات تقدير المخاطر والتقويم الذاتي للنظم الرقابية. ولكي يتسنى دعم أي اتجاه للتحسين - يتسم بالانضباط والاستمرارية داخل المنظمة - يجب أن تكون الإجراءات والمهام قابلة للتحديد ومصحوبة بأي من البنود الأساسية المشمولة بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.

ولقد تم تقديم الحلِّين التكنولوجيين لتزويد التوجيهات بخصوص البنود التي يتعين

تضمينها في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، ولدعم العلاقات المحددة داخل منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر.

ويتسم استخدام أي حل من حلول التكنولوجيا - مثل تلك الحلول التي قدمتها ستراتكس سيستمز، بما تحتويه من إمكانيات بخصوص المبادرات والإجراءات على مستوى المنظمة - بما له من أثر فعال يتمثل في التمكين من إدارة تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر، وإدارة التغيير باستخدام نفس التكنولوجيا التي سيتم استخدامها في التمكين للعملية، بمجرد أن تنتقل مبادرة إدارة الأداء على أساس المخاطر من مرحلة المشروع إلى إجراءات عمل معتادة.

التكنولوجيا والثقافة:

لقد لاحظنا خلال أبحاثنا أنه غالباً ما يتم التغاضي عن القدرة على بث السلوكيات الصحيحة وتشكيلها والتشجيع عليها خلال عملية اختيار التكنولوجيا في المنظمة. وبالتالي، فإننا متأكدون من أن الاعتبارات المرتبطة بالثقافة هي اعتبارات أساسية بالنسبة للتكنولوجيا التمكينية لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر. وعندما يتم تطبيق منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر يتحول دور التكنولوجيا إلى دور آخر يركز على التمكين من مزاولة عملية تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر بفاعلية وكفاءة. ويجب أن تُمكن عمليات أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر من خلال أحد حلول التكنولوجيا مثل ستراتكس بوينت إدارة الأداء على تحفيز العمل ويشمل إمكانيات الإخطار والتذكير والتنبيه، بحيث تصبح هذه العمليات الإدارية جزءاً من هيكل العمليات بالمنظمة وجزءاً من «الطريقة التي نعمل بها الأشياء هنا» أي جزءاً من الثقافة.

غرس نموذج RACI:

لقد قامت كل من مانيغت وستراتكس سيستمز بإجراء عملية أساسية بالنسبة لترسيخ الثقافة المركزة على الإستراتيجية والتي تتسم بالوعي بالمخاطر ألا وهي غرس غوذج RACI للحوكمة (المسؤولية - المساءلة - المشورة - الإبلاغ) في حلولهما. ويعد ذلك محركاً قوياً للتغيير بشكل عام والتغيير الثقافي بشكل خاص حيث إنه يمكن الأفراد من "رؤية" لوحات قياس الأداء أمام "مرأى أعينهم" ويقدمون التقارير عنها. ويعد غرس غوذج RACI في

أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر وكذا تنفيذ العمليات وترسيخ بعض السلوكيات الإدارية الأساسية جزءاً مهماً من غرس التغيير. وتعد لوحات قياس الأداء - التي تقع أمام مرأى أعين الموظفين ومن ثم تقديم التقارير عنها والتي يمكن لها نموذج RACI - أدوات فعالة لغرس التغيير والحفاظ على انخراط الإدارة في العملية، حيث إنها لا تزود الأفراد إلا بالمعلومات التي تعد شديدة الأهمية بالنسبة إليهم كأفراد، وهي مسألة لها أهميتها في عصر المعلومات الغزيرة.

المرئيات - دور لوحات قياس الأداء:

يعد استخدام أدوات العرض المربي عاملاً أساسياً لتحقيق التغييرات المنشودة في العملية وفي الجانب الثقافي، وهي التغييرات المشار إليها أعلاه، ولإحداث تغيير جذري في النقاشات الدائرة داخل المنظمة حول الإستراتيجية والمخاطر. وتتضمن تطبيقات كل من ستراتكس سيستمز ومانيغت سبع لوحات قياس أداء رئيسية خاصة بإدارة الأداء على أساس المخاطر.

- خريطة الإستراتيجية.
- خريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة.
 - مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة.
 - بطاقة أداء الإستراتيجية.
 - الخريطة الرقابية.
 - بطاقة أداء المخاطر.
 - بطاقة أداء الضوابط الرقابية.

وطبقاً لما شرُح في الفصل الثاني ثم عُرض مزيد من الاستفاضة في الفصول اللاحقة ذات الصلة، تلعب لوحات قياس الأداء دوراً أساسياً في تقديم المعلومات الإدارية بصفة منتظمة، وهي المعلومات التي مّكِّن من تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر ومتابعة كل منهما بفاعلية، ومّكِّن من تحديد الاستثناءات بسرعة ومن اتخاذ الإجراء التصحيحي.

وتقدم كل من خريطة الإستراتيجية وخريطة المخاطر ذات المنظورات الأربعة ومصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة خلاصة فعالة وتصوراً قوياً لفريق الإدارة العليا فيما يتعلق بكيفية

تقدم المنظمة نحو إستراتيجيتها، وما إذا كانت تعمل ضمن نطاق نزعتها للمخاطرة. كما أنها مَكِّن من إجراء مناقشات مركزة حول الحلول اللازمة لتصحيح عيوب الأداء أو لاستغلال الفرص الناشئة.

وتقدم بطاقات أداء الإستراتيجية والمخاطر والضوابط الرقابية الداعمة مزيداً من التفصيل حـول كيفية إدارة المنظمة للأداء والمخاطر، وحول ما إذا كان ذلك يتم ضمن حدود النزعة للمخاطرة التي حددها مجلس الإدارة. وتعمل بطاقات الأداء إجمالاً كموجهات يومية فعالة للمديرين والموظفين التنفيذيين ضمن إطار أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

ولقد تم تصميم لوحات قياس الأداء السبع لتمكّن من الإعداد السريع لنموذج أولي الإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، ومن ثم البدء في تنفيذه بينما هو ينشأ ويتطور أثناء استخدام المنهجية. ويعني استخدام التكنولوجيا بالإضافة إلى لوحات قياس الأداء أنه بدلاً من إشراك المنظمة خلال "رحلة الإستراتيجية والمخاطر" باستخدام جداول البيانات أو شرائح الباوربوينت - المتغيرة وغير المرتبة والتي يتم تخصيصها لهذا الغرض (لقد قمنا بعرض العيوب الخطيرة للاعتماد على جداول البيانات في الإطار رقم ١١-١) - فيستخدم الأشخاص المعنيون بعملية التغيير حلولاً على مستوى المنظمة (وهي حلول موثوقة ويسهل الوصول إليها ويراد بها أن تكون حلولاً جامعة على نطاق المنظمة بدلاً من أن تكون حلولاً على مستوى الأقسام) أي نفس الحلول التي سيستخدمونها على أساس النشاط المعتاد. ومرة أخرى نقول إن خبرتنا في تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر قد أثبتت أن كلما حصل أصحاب المناصب العليا على حلول التكنولوجيا في أيديهم مبكراً، وشرعوا في العمل على المعلومات المجمعة خلال تنفيذ برنامج التغيير في ورش العمل والاجتماعات في العمل على المعلومات المجمعة خلال تنفيذ برنامج التغيير في ورش العمل والاجتماعات النائية... إلخ، كلما تحسنت مستويات الانخراط في عملية التغيير ودعمها.

وعلى سبيل المثال، لقد وجدت إحدى المنظمات التي استخدمت إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر - بواسطة ستراتكس بوينت - أنه كان ينبغي عليها تكرار جوانب كبيرة من إدارتها للتغيير، ومن برنامجها التدريبي حول استخدام المنهجية بعد ١٨ شهراً تقريباً لما يقارب ثلث أصحاب المناصب العليا بتلك المنظمات، وذلك لأن مستوى الانخراط وجودة البيانات كانا متدنيين بشكل غير مقبول. والمثير للاهتمام في هذا الأمر أنه ظهر في إحدى جلسات الدروس المستفادة بالمنظمة أن ذلك الثلث كان كله تقريباً في "الموجة

الأولى" من استخدام الإطار والتي تم استكمالها قبل استخدام ستراتكس بوينت. وكانت نتيجة التغذية المرتجعة من هذه المجموعة - بعد الجولة الثانية للاستخدام - إيجابية، وكانت الرسالة العامة هي: "نحن لدينا الآن الأدوات المناسبة وبإمكاننا أن نؤدي المهمة"، أي إدارة تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر بشكل فعال.

الإطار رقم (١٠١٠) موضوع جداول البيانات

إنك عندما تفكر في كيفية دعم منهج المنظمة في تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر فإنه لا مفر تقريباً من أن يكون الخيار الأول المأخوذ في الاعتبار هو إنشاء "حل" من حلول جداول البيانات عن طريق برنامج إكسل. وهذه المسألة مقبولة نظراً لانتشار إكسل في كل مكان تقريباً ولا سيما مرونته وانتشار استخدامه وقبوله في معظم المنظمات. ولاحظ أيضاً بيان منظم الخدمات المالية بهيئة الخدمات المالية FSA: حيث صرح: "تعد جداول البيانات جزءاً لا يتجزأ من عمل النظام المالي العالمي ووظيفته".(")

وبناء على ما سبق، يجوز القول إنه إذا كانت جداول البيانات جزءاً لا يتجزأ من عمل النظام المالي العالمي ووظيفته، فلماذا لا تجعلها جزءاً لا يتجزأ من عملية تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر في منظمتك؟ وبناء على خبرتنا، فإننا نوصي المنظمات بشدة بأن تقاوم إغراءات الحلول القائمة على جداول البيانات وأن تعتمد منهجاً أكثر هيكلة. وفيما يلي بيان لبعض العيوب الرئيسية لاستخدام برنامج إكسل:

جداول البيانات لا تشجع على جعل الإدارة الإستراتيجية والمخاطر أحد الاهتمامات "الأولية":

إن الثقافة - كما نؤكد باستمرار - يمكن أن تكون هي الأداة النهائية لتنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر وأحد المبادئ الأساسية للثقافة المركزة على الإستراتيجية والواعية بالمخاطر حيث ينبغي أن يتم تنفيذ الإستراتيجية وأن تدار المخاطر، لأن ذلك يعد من أولى أولويات المنظمة. ونظراً لأن جداول البيانات هي نوع من تطبيقات سطح المكتب التي يستفيد منها مستخدم واحد فإن استخدامها كتكنولوجيا تمكينية لعملية تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر، لا يمكن من نقل العملية بفاعلية إلى الإدارة العليا.

جداول البيانات شديدة الخطورة:

تحتوي أغلبية جداول البيانات (أي أكثر من ٩٠٪ طبقاً لبعض التقديرات) على أخطاء بينما يحتوي ٥٠٪ من جداول البيانات المستخدمة فعلياً في الشركات الكبيرة على عيوب جوهرية. (٣) والأمر المثير للسخرية حقاً هو استعداد عدد كبير جداً من المنظمات لاستخدام هذه التكنولوجيا

شديدة الخطورة لدعم جهود تنفيذ إستراتيجياتها، بل إن المدهش هو أنهم مستعدون للقيام بذلك من أجل دعم عملياتهم المتعلقة بإدارة المخاطر!

النمو السريع للصناعات الصغيرة:

نظراً لأن جداول البيانات هي نوع من تطبيقات سطح المكتب التي يستفيد منها مستخدم واحد فإنها حين تُستخدم في العمليات التي تتم على نطاق المنظمة - مثل تلك اللازمة لتنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر - يترتب على ذلك دوماً قيام فريق مركزي بإدارة نموذج اللوحة الجدولية "الرئيسية" وجمع المعلومات من كافة قطاعات المنظمة، والتي تصبح بعد ذلك مدخلات يتم إدخالها (وغالباً ما تعاد كتابتها) في اللوحة الجدولية الرئيسية. ومجرد أن يتم استكمال عملية جمع البيانات، تبدأ عملية التحليل وإعداد التقارير والتي تتطلب مجدداً في أغلب الأحيان تدخلاً يدوياً كبيراً. وكل هذا المجهود اليدوي ينتج عنه صناعة صغيرة مزدهرة تصبح فيها الوظائف محمية لأنه لا يعرف كيفية عمل جداول البيانات سوى عدد محدود من الأفراد، كما أن تركيز الفرق المركزية يتحول من تسيير العملية وتعزيز الثقافة والسلوكيات الصحيحة إلى إدارة نظام جداول البيانات وإتمام مهامه اليدوية.

النسخ المتعددة للحقيقة:

يصبح من السهل جداً إنشاء نسخ متعددة "للحقيقة"، وذلك بسبب عدم إمكانية التحكم في جداول البيانات وفي نسخ جداول البيانات حيث إنها مسألة متأصلة فيها، وذلك من شأنه هدم الثقة في العملية وفي المعلومات المعروضة، وهو الأمر الذي يؤدي بدوره إلى صناعة قرارات سيئة وإلى الفشل في تنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر. وعلى سبيل المثال، قام أحد صغار الموظفين الذين كانوا يعملون على صفقة حيازة بنك باركليز Barclays على بنك ليمان براذرز الموظفين الذين كانوا يعملون على صفقة حيازة بنك باركليز وعلى مراكز التداول عن طريق الخطأ. وقد أدى هذا الخطأ إلى حيازة باركليز ١٧٩ عقداً لم يكن يريدها. وعلى الرغم من أن التأثير المالي ليس واضحاً بالضبط، إلا أن البعض يقدر الأثر بما يقرب من ٣٠ مليون دولار. ومن ناحية أخرى، تمكن بنك باركليز من خلال حكم قضائي لاحق من إعادة العقود غير المرغوبة.

نقص إمكانيات المشاركة:

إنه لكي يتسنى للتكنولوجيا التمكينية - التي تستخدم في دعم أي إطار متكامل أو أي عملية أو ثقافة متكاملة لتنفيذ الإستراتيجية وإدارة المخاطر - أن تدعم شعار التمكين من تنفيذ الإستراتيجية ومن ثم إدارة المخاطر فإنها يجب أن تمكن العمليات والثقافة المشاركة على نطاق المنظمة وتشجعه. أما حلول جداول البيانات فليس بمقدورها أن تمكن من المشاركة، ولا حتى

أن تشـجع عليها، ومن ثم فإنها تعزز منهج الإدارة الإسـتراتيجية والمخاطر المنغلق والقائم على الانعزال، والذي كان ولا يزال سيء السمعة.

عدم وجود منهج "مدمج" جيد:

تتسم حلول اللوائح الجدولية بأنها تتغير دوماً مع مرور الوقت حتى تفي بهتطلبات التكنولوجيا التي غالباً ما تكون مبهمة ومتغيرة. وعادة ما يؤدي هذا إلى فقدان الوضوح بشأن المنهج الذي يدعمه "حل" جداول البيانات، بينما يوجد هناك حل تم تطويره بشكل رسمي وخضع لتطوير برمجي معياري ولمنهجيات مرجعية لإدارة دورة الحياة، وهذا الحل سوف يبدأ بهنهج مفاهيمي واضح، وهذا المنهج بدوره سوف تتم المحافظة عليه مع مرور الوقت.

وبالإضافة إلى المشكلات المرصودة والموضحة أعلاه، هناك كم كبير من الأبحاث الرسمية التي تشير إلى المشكلات المرتبطة باستخدام جداول البيانات بالمنظمات في دعم إجراءات العمل المهمة. وفيما يلي بيان للمشكلات الرئيسية المصاحبة لاستخدام جداول البيانات والتي تسم تحديدها في الورقة البيضاء التي نشرها غرينفيل جي.كرول Grenville J.Croll - رئيس مجموعة المصالح الأوروبية المعنية بمخاطر جداول البيانات European Spreadsheet Risks عام ٢٠٠٩ - بخصوص هذا الموضوع تحت عنوان جداول البيانات والانهيار المالى Spreadsheets and the Financial Collapse.

- ١- الاحتيال: إن الخلط بين شفرة البرنامج والبيانات عِكن بسهولة من ارتكاب جرائم الاحتيال.
 ولقد كان ذلك عاملاً مساعداً في قضية تحالف البنوك الأيرلندية AIB/ احتيال بنك أولفيرست Allfrist/ جون راسناك John Rusnak.
- ٢- فـرط الثقة: عادةً لا يبحث مسـتخدمو جـداول البيانات عن الأخطـاء ولا يتحققون من وجودها ومن ثم فإنهم يثقون ثقة زائدة في استخدامهم للوحات الجدولية.
- ٣- التفسير: إن ترجمة أي مشكلة خاصة بالعمل إلى مجال جداول البيانات يفتح المجال للتفسيرات (دون الحاجة إلى استخدام مناهج متطلبات الأعمال وعمليات جمع المعلومات الرسمية)، ويمكن أن يدفع صناع القرارات إلى الثقة في تلك المعلومات الزائفة في جداول البيانات.
- 3- الحفظ في الأرشيف: يمكن أن يؤدي الحفظ السيء للوثائق إلى ظهور نقاط ضعف في مراقبة جداول البيانات، وذلك من شأنه زيادة المخاطر التشغيلية، ومن أمثلة ذلك فشل نظم المصرفية الجاميكية في التسعينيات من القرن العشرين.

وقد أدت الأزمة المالية الأخيرة إلى أن أضاف كرول إلى القائمة المخاطر التالية المرتبطة أيضاً بجداول البيانات:

- 0- الافتراضات: تعتمد جداول البيانات في أغلب الأحيان على سلسلة من الافتراضات الصريحة أو الضمنية وعادة ما تكون افتراضات ضمنية. ويعد الافتراض الأساسي هو بقاء كافة العوامل الأخرى متساوية.
- 7- عدم الشفافية: عندما تستخدم جداول البيانات تتضخم وينزداد تعقدها، وتصبح غير مرتبة بشكل جيد بما تحتويه من مدخلات العديد من المستخدمين النهائيين (والذين غالباً ما يكونون غير مدربين بشكل رسمي على هندسة جداول البيانات، ويفتقرون لمهارة استخدامها) وبالتالى تعد حلول جداول البيانات معتمة وغير سهلة الإدارة.
- ٧- تجسيد المجردات: مجرد أن يتم إدخال المعلومات في اللوحة الجدولية فإنها تصبح حقيقية.
- ٨- قابليــة تبادل المعلومات بين المنظمات: بالرغم مــن أن النظام المالي العالمي (بالإضافة إلى المنظمات الأخرى) أصبح مترابطاً بشكل متزايد؛ إلا أن جداول البيانات والبيانات المتضمنة فيها لا تزال نظماً مغلقة. (٥)

الإمكانيات التكنولوجية الثلاث عشرة التي تمكّن من تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر بشكل فعال:

تتضمن المجالات السبعة لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر أربعة مجالات «راسخة» توجه العملية وتدفعها، ألا وهي وضع الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة وإدارة الأداء وإدارة المخاطر وتحقيق المواءمة بين المخاطر والإستراتيجية ويتضمن النهج أيضاً ثلاثة مجالات «مرنة» (أو هكذا يطلق عليها حيث إن ضبط هذه المجالات الثلاثة عادة ما يكون أصعب منه في حالة المجالات «الراسخة») ألا وهي الحوكمة والتواصل والثقافة. وفي كثير جداً من الأحيان تركز المنظمات عند اختيارها للتكنولوجيا على المجالات الراسخة التي توجه العملية بشكل يؤدي إلى إلحاق الضرر بالمجالات المرنة. ونحن نؤمن بأن هذا الأمر لا يصل بجهود الإدارة الإستراتيجية والمخاطر إلى المستوى الأمثل، مما يؤدي إلى نجاح جزئي فقط بسبب التغاضي عن الثقافة والسلوكيات اللازمة لنجاح الإستراتيجية والمخاطر على المدى الطويل. ومن ناحية أخرى، يجب أن تعمل المجالات الراسخة والمجالات المرنة بعضها مع بعض من أجل تحقيق نجاح مستدام، وبناءً على ذلك، فإننا نعرض هنا الإمكانيات الثلاث عشرة من أجل تحقيق نجاح مستدام، وبناءً على ذلك، فإننا نعرض هنا الإمكانيات الثلاث عشرة

الأساسية التي يتم تحقيقها من خلال حلول التكنولوجيا المستخدمة ضمن إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر: تركز سبع من تلك الإمكانيات على المجالات الراسخة بينما تركز الست الأخرى على المجالات المرنة.

إمكانيات التكنولوجيا السبع الداعمة للمجالات «الراسخة»:

- ١- التمكين من تحديد الهيكل التنظيمي ومن تصوره.
- ٢- التمكين من تحديد إطار المنظمة للإستراتيجية والمخاطر ومن تصوره، ما في ذلك:
 - تحديد محركات الأعمال الداخلية والخارجية.
 - تحديد الأهداف.
 - تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية.
 - تحديد المخاطر الرئيسية والمخاطر الناشئة.
 - تحديد مؤشرات المخاطر الرئيسية.
 - تحديد الضوابط الرقابية الرئيسية.
 - تحديد مؤشرات الضوابط الرقابية الرئيسية.
- ٣- التمكين من تحديد عناصر التمكين التشغيلية ومن تصورها وتحقيق المواءمة بينها وبين الإستراتيجية عا في ذلك:
 - تطوير العمليات.
 - تحديد المخاطر والضوابط الرقابية المرتبطة بالعمليات مع المؤشرات الداعمة.
 - تحديد المبادرات.
 - تحديد المخاطر والضوابط الرقابية المرتبطة بالمبادرات مع المؤشرات الداعمة.
- 3- التمكين من تسـجيل البيانات الواردة مـن كافة قطاعات المنظمة سـواءً يدوياً أو آلياً وكذلك التمكن من تحليلها ما في ذلك:
 - بيانات تقويمات المخاطر.
 - بيانات التقويمات الذاتية للنظم الرقابية.
 - بيانات مؤشرات الأداء الرئيسية.

- بيانات مؤشرات المخاطر الرئيسية.
- بيانات مؤشرات الضوابط الرقابية الرئيسية.
 - بيانات حالة المبادرات.
 - بيانات حالة الإجراءات.
- ٥- التمكين من تحديد تدفق العمل لإدارة عمليات التحديث والتقييم من أجل تطبيق عمليات الإدارة الإستراتيجية والأداء والمخاطر.
- 7- التمكين من إعداد تقارير ولوحات قياس الأداء وتحليلات متطورة من أجل تشكيل رؤى بخصوص الأعمال، بما في ذلك لوحات قياس الأداء التي تبين المواءمة بين التعرض للمخاطرة والنزعة للمخاطرة.
- ٧- التمكين من إظهار "البنود الحمراء" حتى تظهر المسائل المدفونة في الهيكل التنظيمي،
 أو داخل البيانات على السطح ليتم التعامل معها، مع تفادي دمج البيانات غير المهمة
 والتي تتسبب في تحول لون بنود المستوى الأعلى إلى الأحمر أو الأصفر بشكل عام.

إمكانيات التكنولوجيا الست الداعمة للمجالات «المرنة»:

- ١- مَكين الأفراد عن طريق التحديد الواضح لهياكل الحوكمة (المسؤوليات) من كل ما يلي:
 - الكبانات المؤسسية.
 - الأهداف.
 - العمليات.
 - المبادرات.
 - المخاط.
 - الضوابط الرقابية.
- ٢- قحين أي فرد من أن تكون أهدافه وأهداف فريقه وأهداف المنظمة ككل "أمام مرأى عينه" بوضوح.
 - ٣- التمكين من التعاون على نطاق المنظمة حول الإستراتيجية والمخاطر باستخدام:
 - التعليقات.

- سانات الأنشطة المدخلة.
 - المقارنة المرجعية.
- التنبيهات والإشعارات والمذكرات.
- مساحات العمل المشتركة والآمنة.
- 3- التمكين من إعداد تقارير ولوحات قياس الأداء وتحليلات متطورة من أجل تشكيل رؤى بخصوص الأعمال، مّكِّن من إجراء نقاشات مثمرة ومن خوض مستوى ملائم وتناسبي من التحديات، ودفع عملية صنع القرارات التجارية.
- 0- التمكين من تدفق المعلومات عبر حدود المنظمة من أجل دعم وتعزيز انفتاح وشفافية عملية صنع القرار.
- 7- التمكين من تحقيق المواءمة والربط الواضح بين المبادرات الفردية والجماعية من ناحية وبين النزعة للمخاطرة من ناحية أخرى. وإذا ما عمل الفرد و/أو الفريق باستمرار ضمن حدود النزعة للمخاطرة فإن ذلك يجب أن يؤثر إيجابياً على مجمل الحوافز التي يحصلون عليها.

الخلاصة:

لقد تناولنا في هذا الفصل الدور الأساسي الذي تلعبه التكنولوجيا في نجاح بناء أي أسلوب متكامل للإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر ونجاح استخدامه وتدعيمه، وذلك مثل إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر. ولقد أشرنا أيضاً إلى أنها يجب أن تلعب دوراً مهماً في إعطاء مسوغات التغيير، وفي المساعدة على إيقاف المقاومة الكبيرة للتغيير التي قد يواجهها الناس على كافة مستويات المنظمة، والتي يمكن تفهمها في كثير من الأحيان. ولكي نكون صرحاء يجب أن نقول إنه لا يمكن تصور استخدام حلول وإمكانيات غير مدعمة بالتكنولوجيا بالمنظمة في أسواق اليوم التي تتسم بالعولمة والترابط التام.

ولكن «التمكين» هي الكلمة المؤثرة هنا فلا يجوز لفرق الإدارة العليا أن تنتظر من التكنولوجيا أن تفكر نيابة عنها. ولقد أهدرت المنظمات في السنوات الأخيرة ملايين الدولارات على التكنولوجيا استناداً إلى الاعتقاد الخاطئ بأنها سوف تقوم بحل كافة مشكلات المنظمة الإستراتيجية وغيرها من المشكلات الإدارية في لحظة واحدة أو بكبسة

زر. وقد يؤدي التمسك بمثل هذا المعتقد إلى اتخاذ قرارات سيئة وشراء برمجيات غير ملائمة، كما أنه يؤدي إلى إهدار الكثير من الوقت، والطاقة، والمال (حسبما هو مشار إليه بقوة في بحث غارتر السابق ذكره). وبدلاً من ذلك، ينبغي على كبار المديرين أن يعدوا التكنولوجيا عنصراً تمكينياً يتيح إجراء مناقشات أفضل وأكثر استنارة بخصوص الأداء؛ أي أن التكنولوجيا يجب أن تكون مرشداً للمناقشات. وفي سياق إدارة الأداء على أساس المخاطر، من المهم أيضاً أن يهتم كبار المديرين بالتأكد من أن التكنولوجيا تساعدهم في التصدي للكم الهائل من التحديات الثقافية التي لا مفر للمنظمة من مواجهتها أثناء مرحلة التنفيذ، وألا يكتفوا بالتركيز على المسائل الفنية فقط. وكما شددنا في أجزاء الكتاب كافة، يتطلب النجاح في تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر الاهتمام بكل من المجالات الراسخة والمجالات المرنة، وأن يُفهم كل شيء من خلال منظور «العمل ضمن نطاق النزعة للمخاطرة» حسبما سنوجزه الآن في الفصل الختامي.

الفصل الثاني عشر الخُلاصة وخارطة طريق التغيير

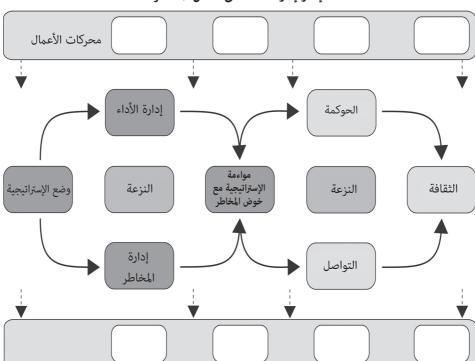
سوف تلعب إدارة كل من الإستراتيجية والمخاطر - من خلال الأطر والمنهجيات المماثلة لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر - دوراً أساسياً في جعل أوقات الاضطرابات [المستمرة] مثيرة ومربحة بنفس القدر.

مقدمة:

لقد عرض هذا الكتاب إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر (الشكل رقم ١٢- ١). ولقد ابتُكر هذا النهج بهدف معالجة عيب صارخ في الكيفية التي عادة ما تدار بها المنظمات (سواءً من القطاع التجاري أو القطاع العام) وهذا العيب هو أنه نادراً ما يتم الإشراف على الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر بشكل شمولي، بل إنه يتم النظر إليهما كمجالين منفصلين وتتم إدارتهما بمعزل عن بعضهما، على نحو لا يتجاوز كثيراً المناقشات العابرة بين المجالين.

وكـما اتضح بشـكل مفجع مـن خلال الأزمة الائتمانيـة - وهو الأمر الـذي تم تأكيده قبـل ذلك بالفعل في أطـر إدارة المخاطر مثل الإطار المتكامـل لإدارة المخاطر للادارة المخاطر فصل الإدارة المخاطر المتكامـل لإدارة المخاطر فصل الإدارة الإسـتراتيجية عـن إدارة المخاطر ليس فقط فعلاً خاطئاً بل إنـه ينطوي على كارثة محتملة. (۱) ولا تسـتطيع المنظمات ببساطة أن تنجح في تنفيذ إستراتيجيات مستدامة دون أن تراعي تماماً المخاطر التي سـتخوضها في أثناء تنفيذها للإستراتيجية بشكل ملائم. ويرسم التقرير الذي أوردناه في الفصل الرابع - عن حالة البنك الملكي الإسـكتلندي (RBS) - صورة صارخة تبين كيـف أن الإسـتراتيجيات التي بدت "رابحة" كانت في الحقيقـة بيوتاً "مبنية من قش" ولم يحتـج الذئب العملاق الشرير (أي الأزمة الائتمانية) سـوى نفخـة صغيرة لكي يعصف به. ومن منظور إدارة الأداء على أسـاس المخاطر ينبغي أن يُقام أي منزل (أي إسـتراتيجية) إذا كان مبنياً من الخرسـانة على الاهتمام بأمر الأداء والإسـتراتيجية في وقت واحد وذلك حتى

يتسنى له النجاة من أي ذئاب (أزمات ائتمانية) اقتصادية مستقبلية مدمرة ويتأكد من ذلك، كالتسونامي: فإنه ليس هناك شك في أنها ستأتي.



الشكل رقم ١-١٢ إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر

ونحن لا نعرف حجم وقوة موجات تسونامي (الأزمات) التي ستأتي، ولا القطاعات التي ستصيبها. وكما شددنا في شتى أجزاء الكتاب، نحن نعيش في «أوقات الاضطرابات المستمرة» مما يجعل التنبؤ بشأن التطورات الاقتصادية (وكذا السياسية والاجتماعية) المستقبلية مشحوناً بالمخاطر ومليئاً - بشكل يكاد يكون يقينياً - بما سوف يَثبُت من المغالطات الصارخة. وما نستطيع التنبؤ به بشيء من اليقين؛ هو أن المنظمات المدارة على أفضل نحو سوف تمتلك إمكانيات تساعدها على أن «تتحول إستراتيجياً إلى اتجاه آخر في نطاق مساحة محدودة» وأن ذلك سوف يعتمد على التجميع الروتيني لأفضل المعلومات المتاحة بخصوص

الأداء والمخاطر. ومن شأن الرؤى والمعلومات المهمة أن تُقدم من خلال مناهج مثل إدارة الأداء على أساس المخاطر بحيث تُمكّن المنظمات من الاستجابة السريعة للتهديدات والفرص الحالية أو الناشئة (ونحن في نهاية هذا الكتاب نؤكد على أن المخاطر تقدم كماً من الفرص يساوي كم التهديدات المصاحبة لها، وسوف تستفيد أفضل المنظمات من هذه الحقيقة وتحولها إلى ميزة تنافسية قوية). وسوف تطلب مجالس الإدارات واللجان التنفيذية أفضل المعلومات المتاحة كما أن جمع تلك المعلومات وتحليلها والعمل بها سوف يتم في أعماق المنظمة، عن طريق الموظفين الذين يعملون بثقافات مُشكَّلة عن قصد لتكون مركزة على الأداء وواعية بالمخاطر.

وبالنسبة لمعظم المنظمات في الوقت الحاضر تتضمن التحديات الكبرى عملية التحول من الوضع الحالي إلى بيئة ينتظر فيها أعضاء مجلس الإدارة التنفيذيون وغير التنفيذيين تلك المعلومات، ويكون لدى الموظفين الإمكانيات والإجراءات اللازمة للتصرف بناء على «المعلومات الدقيقة» النابعة من رؤى شديدة الأهمية بخصوص رسالة المنظمة، والتي يتم استخلاصها من البيانات المتعلقة بالأداء والمخاطر والتي تتدفق سريعاً داخل المنظمة وخلالها. ولقد صُمم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر لكي يمكن المنظمات من إجراء هذا التحول بنجاح.

خارطة طريق التغيير:

لقد بينًا في الفصول السابقة كيف يبدو إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، وكيف يدمج بين إدارة الأداء والإدارة الإستراتيجية بشكل تام، كما أوردنا بالتفصيل كيفية غرس كل من المجالات السبعة داخل المنظمة (وضع الإستراتيجية وإدارة الأداء وإدارة المخاطر وتحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية والحوكمة والتواصل والثقافة في سياق النزعة للمخاطرة). ومن ناحية أخرى، ونظراً لأن تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر عثل تغييراً كبيراً في «الطريقة التي نعمل بها الأشياء هنا» بالنسبة لمعظم المنظمات؛ فإن التعميم يجب أن يُخطط له وأن تتم إدارته تبعاً لذلك كما هو الحال مع أي برنامج تغيير تحولي كبير. ولهذا السبب، نقدم في هذا الفصل الأخير «خارطة طريق للتغيير» لكي تساعد في تعزيز جهود التطبيق الأولية وتضمن تأسيس أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر (أي

جعله «الطريقة التي نعمل بها الأشياء هنا») وتقدم توجيهات بخصوص المراجعة الدورية لمدى فاعلية المنهجية واستخدامها، داخل المنظمة. وتتألف خارطة طريق التغيير الخاصة بإدارة الأداء على أساس المخاطر من ست مراحل سوف نقوم بشرحها بالترتيب، وفي أثناء قيامنا بذلك سوف نوجه القارئ إلى الفصول السابقة ذات الصلة حيث يمكن الاطلاع على المزيد من التفاصيل بشأن المسائل أو الأساليب التي سنبرزها.

وعلى الرغم من أن هذه المراحل معروضة بتسلسل مرتب بشكل منظم ولطيف؛ إلا أن تعاملاتنا الناجحة مع العملاء علمتنا أن الواقع يختلف في أغلب الأحيان اختلافاً كبيراً، وأنه يتعين مراجعة المراحل السابقة كلما تقدمت المنظمة في تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

- ١- التحليل.
- ٢- التخطيط.
 - ٣- التعبئة.
 - ٤- التنفيذ.
 - ٥- المواءمة.
 - ٦- الغرس.

التحليل:

تهدف هذه المرحلة إلى الإلهام الكامل بالوضع الحالي للمنظمة من منظوري الإدارة الإستراتيجية وإدارة المخاطر (عن طريق أخذ العوامل الخارجية والداخلية في الاعتبار) وإلى فهم البيئة التشغيلية بهدف تحديد الكيفية التي يمكن بها دعم تنفيذ الإستراتيجية عن طريق عمليات وممارسات جديدة ومحسنة للإدارة الإستراتيجية والمخاطر.

إعطاء مسوغات التغيير:

ينبغي خلال مرحلة «التحليل» أن يتم ترسيخ ضرورة التغيير ومسوغاته بالإضافة إلى تحديد قيمة الأعمال المحتملة المرتبطة بتطبيق برنامج التغيير، أي أنه يجب قبل أي تطبيق

لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر أن يكون القادة أو المؤيدون قادرين على أن يحددوا بوضوح الفوائد التجارية التي تسعى المنظمة إلى تحقيقها عن طريق هذا النهج.

الأنشطة الرئيسية للمرحلة:

فيما يلي بيان لما تتضمنه عادة الأنشطة التحليلية الرئيسية المقرر أداؤها خلال هذه المرحلة وذلك على سبيل المثال لا الحصر:

- تقييمات نضج الإستراتيجية والمخاطر، هناك طرق متنوعة حالياً لتقييم النضج وأساليب إدارة المخاطر بالمنظمات ويقوم الكثير منها على نموذج نضج القدرة، وهو عبارة عن منهجية أسسها معهد هندسة البرمجيات Software Engineering Institute التابع لجامعة كارنيجي ميلون Carnegie Mellon University في الثمانينيات من القرن العشرين ومنذ ذلك الحين وهي تستخدم في العديد من الصناعات والقطاعات. (٢)
 - مراجعة الوثائق والمعلومات الحالية والمتعلقة بالإدارة الإستراتيجية والأداء والمخاطر.
 - استعراض بيئة الأعمال.
 - استعراض المحيط التنظيمي ومحيط التوافق.
 - مراجعة نموذج الأعمال.
 - تحليل محركات القيمة.

الفوائد الأساسية للمرحلة:

إن الميزة الأساسية لهذه المرحلة هي تكوين صورة واضحة للغاية بشأن نضج مناهج الإستراتيجية والمخاطر القائمة بالمنظمة، بالإضافة إلى تحديد مستوى النضج المنشود. وتتضمن هذه المرحلة تحديد عمليات وممارسات الإدارة الإستراتيجية والأداء والمخاطر وتخطيطها. وحيث إن أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر يبنى على العمليات والممارسات والأفكار الحالية للإدارة فإنه ليس هناك ضرورة بالتالي لاتباع طريقة «التمزيق والإحلال» في أي تطبيق، فالأمر يتعلق بأن تصبح هناك دراية كاملة بما هو قائم بالفعل، وبالتخطيط لكيفية البناء عليه بشكل فعال عن طريق مجالات إطار ومنهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وتركز المنظمات على معرفة الثغرة الموجودة بين مستويات النضج الحالية والمنشودة، وعلى معرفة قيمة الأعمال المحتملة لسد تلك الثغرة، وكذا العائد المحتمل على الاستثمار في تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وفي البيئة الحالية التي شهدت مستوى عال من التغيير التنظيمي وكذا مستوى عال من الغرامات التنظيمية وغيرها من العقوبات التي فُرضت في الماضي، فإن التبرير «السهل» لتطبيق أي برنامج من برامج التغيير - مثل ذلك الذي يطبق من خلال أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - هو اللعب بـ «البطاقة التنظيمية». ومن ناحية أخرى، فإنه على الرغم من أهمية الاستعداد للتغيير التنظيمي وتحسين مستوى التوافق لتفادي الغرامات، إلخ. فإنه يعد مهماً وقد يلعب دوراً تمكينياً قوياً في تبرير برنامج التغيير، إلا أن تعاملاتنا مع العملاء قد أثبتت لنا أنه في حالة ما إذا كان هذا هو المبرر الوحيد، فإن مستويات الدعم والمساندة والتحفيز داخل الفريق تكون أدنى وأقل استدامة منها في حالة ما إذا كان المحرك الأساسي مرتبطاً بالأعمال، ومن أمثلة ذلك، تقليل الخسائر التشغيلية بمقدار س٪ أو تحسين مستوى تنفيذ المبادرات المهمة بمقدار ص٪.

التخطيط:

بعد التسلح بالمعرفة والرؤية المتولدة في المرحلة السابقة، يصبح الهدف من هذه المرحلة هو إرساء دعامات التطبيق الناجح لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر. وتتضمن هذه المرحلة نشاطين رئيسيين:

- ١- وضع الخطة.
- ٢- المشاركة في الخطة.

وهذه الأنشطة يجب القيام بها بشكل تعاوني ومتكرر بحيث يتم تعديل الخطة سريعاً إذا لـزم طبقاً للتغذية المرتجعة بعد جمعها، بالإضافة إلى التعليقات المتعلقة بالخطة وذلك من خلال المشاركة. ومن المهم بشكل خاص أن يتم - بسرعة - تضمين التغذية المرتجعة الواردة من المساهمين الرئيسيين مثل الإدارة العليا و«حلف التغيير الجوهري» (انظر ما يلي).

وبالنسبة للمنظمات التي ليس لديها أسلوب قائم لتغيير الأعمال أو التي تسعى للحصول على المزيد من الإرشادات فإننا نوصي بأن يتم إعداد الوثائق التالية، كحد أدنى، قبل أى تطبيق:

- دراسة الجدوى الداعمة لتطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر والتي يجب أن تتضمن قيمة الأعمال القابلة للقياس والعائد على الاستثمار الذي يُتوقع أن يحققه التطبيق.
 - خطة التطبيق وتغيير الثقافة.
 - خطة التواصل.
 - وثيقة حوكمة المشروع.
 - خطة المشروع.
 - سجل مخاطر المشروع ومشكلاته.

بناء «حلف التغيير الجوهري»:

تتضمن الأنشطة الرئيسية - التي تجب مزاولتها خلال مرحلة التخطيط هذه – تحديد المسؤولين الرئيسيين الذين يلعبون دوراً مهماً للغاية في إنجاح تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر والعمل معهم وإشراكهم في عملية التخطيط، وكذا إنشاء ما نصفه بأنه «حلف للتغيير الجوهري». وهذا الحلف سوف يكون حلفاً غير رسمي بين مجموعة من الأفراد ممن يحكن الإتيان بهم من أي مستوى داخل المنظمة، وذلك بشرط مهم للغاية ألا وهو أن تجمع بينهم رغبة مشتركة في رؤية تطبيق منهج للإدارة الإستراتيجية والمخاطر

بالمنظمة يتسم بالقوة والتكامل. ومع مرور الوقت، سيكون بعض هؤلاء الأشخاص معنياً بشكل رسمي بتطبيق منهجية إدارة الأداء على أساس المخاطر، بينما سيظل آخرون معنيين بالتطبيق بشكل غير رسمي، وقد يتم الإتيان بالأعضاء الأساسيين في المجموعة الأخيرة من مجلس الإدارة أو الإدارة العليا، وهم الأشخاص الذين يمكن طلب المشورة منهم أو الاستعانة بتأثيرهم لتمهيد الطريق أمام المشروع إذا ما واجه مقاومة ما (كما يحدث تقريباً مع كافة مشاريع تغيير الأعمال).

التعبئة:

بعد أن يتم استكمال مرحلة التخطيط وتلتزم المنظمة بإجراء التغيير التحولي الذي ينتج عن مبادرة إدارة الأداء على أساس المخاطر، تتمثل الخطوة التالية في تعبئة موارد المنظمة.

والأهداف الرئيسية لمرحلة التعبئة هي:

١- تعبئة فريق التنفيذ وبدء تعميم أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وحيث إنه غالباً ما يتم الإتيان بفريق تنفيذ المشروع بشكل أساسي (أو حصري) من حلف التغيير الجوهري الذي كان عاملاً خلال المرحلتين السابقتين من خارطة طريق إدارة الأداء على أساس المخاطر، ولذلك ينبغى أن يكون جمع هذا الفريق وتعبئته مسألة سهلة نسبياً.

تأسيس المنهج الإستراتيجي:

من الواضح أن تعبئة المنظمة بأكملها هي مهمة تنطوي على تحديات أكبر مما تنطوي على على تحديات أكبر مما تنطوي على منها المنظم الأخرى، وأنه يعتمد إلى حد كبير على منهج إدارة التغيير الذي اختاره فريق المشروع واعتمده. ومع ذلك، فإن أحد جوانب التعبئة - التي تتسم بأهمية شديدة والتي تعد عناصر أساسية بالنسبة لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر في مجمله - هو التحديد الواضح للمنهج الإستراتيجي الذي ستعمل به المنظمة. وهذا الأمريتم في خطوتين مترابطتين:

١- صباغة الإستراتيجية.

٢- وضع الإستراتيجية.

وتبدأ مرحلة التعبئة بدمج المعرفة والرؤى الناتجة عن المرحلة الأولى في إستراتيجية أعمال واضحة وموجزة لـ ٣-٥ سنوات مما يتطلب تحديد أهداف طويلة الأمد للمنظمة، أهداف تتسم بالوضوح والامتداد والتأثير المُلهِم. واقتباساً من جيم كولينز Jim Collins أهداف تتسم بالوضوح والامتداد والتأثير المُلهِم. واقتباساً من جيم كولينز Built to (مؤلفَي كتاب بُنِيَ لِيدوم، ومن جيد إلى عظيم) Jerry Porras وجيري بوراس Last and Good to Great يجب أن تُعلن هذه الأهداف في شكل «أهداف كبيرة وجريئة ومليئة بالصعوبات». (١٥) (١٤) ويجب أن تحفز هذه الأهداف المنظمة حتى "يدعم" كل الموظفين الاتجاه الإستراتيجي للمنظمة ويستوعبوا الرحلة الإستراتيجية التي سيتم القيام بها لتحقيق الأهداف ويتحمسوا لها.

ولكي يتسنى دعم عملية تحديد الأهداف الإستراتيجية، يجب مراجعة البيئة الخارجية التي تعمل فيها المنظمة وكذلك البيئة الداخلية للمنظمة حتى تتسنى معرفة الفرص والتهديدات الرئيسية التي تواجهها المنظمة بالإضافة إلى معرفة نقاط ضعف المنظمة ونقاط قوتها الأساسية. وفي هذا الصدد يتم استخدام الأدوات التقليدية المشهورة مثل التحليل الرباعي SWAT (تحليل نقاط القوة والضعف والفرص والمخاطر) وتحليل PESTEL (تحليل العوامل السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية والقانونية والبيئية).

توضيح نموذج الأعمال المختار:

لكي يتسنى دعم الرؤية الإستراتيجية المعدة في شكل أهداف إستراتيجية، ينبغي على المنظمة أيضاً أن توضح بجلاء نموذج الأعمال الذي اختارته، أي كيف تنوي خلق قيمة للسوق؟ وتحديد تلك القيمة وتحقيقها. وينبغي تقييم نماذج الأعمال المحتملة العديدة على نحو مثالي إلى أن يتم التوصل إلى النموذج الذي عكن المنظمة من تحقيق أهدافها الإستراتيجية مع تحديد مستوى المخاطرة المقبول. وقد تؤثر حالة البيئة الخارجية والداخلية على ما قد يكون نموذج الأعمال «المناسب». ويمكن استخدام مخطط نموذج الأعمال الرابع للمساعدة في تحديد نموذج الأعمال. ويعد مخطط نموذج

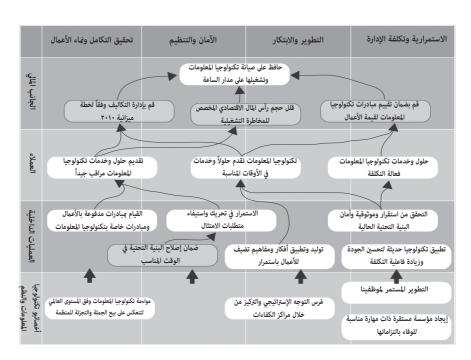
الأعـمال الخريطة والنموذج المرئي للإدارة الإسـتراتيجية بحيث تتم صياغته صياغة تههيدية مع النماذج التسـعة لنموذج الأعمال، مما يسـمح للمنظمة بإعداد وتخطيط نموذج أعمال جديد أو قائم.°

وغالباً ما يكون لكل نموذج أعمال خصائص مختلفة فيما يتعلق بالمخاطر/ المكافآت بل وربما محركات أعامال ضمنية مختلفة وبالتالي، بمجرد أن يتم اختيار نموذج الأعمال (أو قد تكون نماذج متعددة) يجب أن تُوثق المخاطر ومحركات الأعمال الأصيلة ذات الصلة، بشكل واضح وأن توضع رؤية مبدئية لنزعة المنظمة للمخاطرة.

وبعد أن يتم تحديد الأهداف العالية ومعرفة نقاط قوة البيئة ونقاط ضعفها، وتوضيح في خوذج (نهاذج) الأعمال وتوثيق محركات الأعمال، بعد كل ذلك تصبح الخطوة التالية هي تركيز هذه المعرفة والرؤية في إستراتيجية واضحة للمنظمة، يتم تصميمها لتمكين المنظمة من تحقيق أهدافها طويلة الأمد. وينبغي أن تبين هذه الإستراتيجية كيفية تحقيق الأهداف الإستراتيجية من خلال استغلال العوامل البيئية و/أو استخدام نموذج أعمال مختلف عما يستخدمه المنافسون و/أو إدارة حجم المخاطر والمكافآت واستغلالهما بمهارة، من أجل تحقيق إستراتيجية المنظمة على نحو مستدام.

وضع خريطة الإستراتيجية:

إن من أهم جوانب تحديد الإستراتيجية هو تركيز الأهداف طويلة الأمد التي يتراوح عددها ما بين ثلاثة وخمسة في شكل أهداف إستراتيجية قابلة للتحقيق، يمكن إيصالها للموظفين لبيان ما تسعى المنظمة إلى تحقيقه على مدار العام التالي وفي بيان أولوياتها. وتعد خريطة الإستراتيجية (انظر الشكل رقم (١٢-٢) وهي أيضاً مشروحة بشكل واف في الفصلين السادس والسابع) أداة أساسية لتحديد إستراتيجية المنظمة وإيصالها ولتصور الأهداف وعلاقاتها ورؤية أولويات المنظمة في شكل موضوعات إستراتيجية.

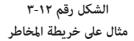


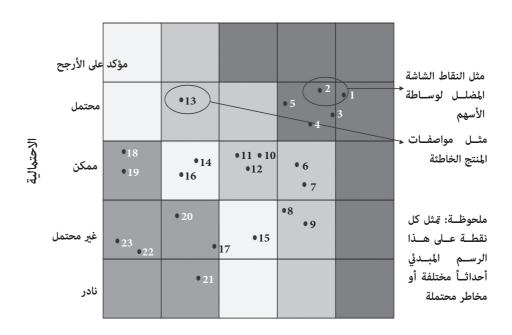
الشكل رقم ٢-١٢ مثال على خريطة الإستراتيجية

ولإضفاء مزيد من الوضوح عند تحديد الأهداف (ومجمل الإستراتيجية) وتشكيل فهم أعمق للإستراتيجية، ينبغي أن تُحدد المخاطر والضوابط الرقابية الإستراتيجية لكل هدف من الأهداف (بعض المنظمات قد لا تبدأ «أولاً» سـوى ببعض الأهداف التي حُددت مخاطرها وضوابطها الرقابية).

وضع خريطة المخاطر:

بهجرد أن يتم تقويم هذه المخاطر يمكن استخدام خريطة المخاطر (الشكل رقم ١٢- ٣) في رؤية مناطق تعرض المنظمة للمخاطر، ومستوى التعرض الذي تحمله وما إذا كانت هناك أي «مجموعات» مخاطر مما قد يشير إلى وجود ضعف منهجي. انظر الفصل الثامن لاستعراض المزيد من التفاصيل بشأن خرائط المخاطر.





تحديد النزعة للمخاطرة:

يعد تحديد المنظمة لنزعتها للمخاطرة أحد الجوانب المهمة لتحديد الإستراتيجية ولا سيما تحديد مجلس الإدارة لها حيث لا يتم ذلك الأمر بشكل جيد في أغلب الأحيان. ويجب أن تُستخدم محركات الأعمال التي حُددت من قبل في وضع رؤية مشتركة حول المخاطر، لتكون إطاراً لمستويات المخاطر المحتملة التي تقدر المنظمة على قبولها، بل وتكون مستعدة لها. وينبغي على مجلس الإدارة أن يحدد مستوى المخاطر المريح بالنسبة له، وذلك بالنظر إلى الأهداف الإستراتيجية طويلة المدى والأهداف الإستراتيجية قصيرة المدى. وسوف تؤثر أيضاً البيئة التشغيلية ونموذج الأعمال، إلخ، على قرار مجلس الإدارة بشأن مستوى النزعة للمخاطرة المقبول.

ويجب أن يتم تسجيل النزعة للمخاطرة وتوثيقها عن طريق بيان نزعة المنظمة للمخاطرة حيث ينبغي أن يتألف من مزيج من الأرقام القابلة للقياس والتعليقات التي تبرز المعنى الضمني للأرقام.

وبعد أن يتم تحديد الأهداف الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة، هناك إجراء أخير يجب القيام به؛ ألا وهو تحقيق المواءمة بين النزعة للمخاطرة والإستراتيجية. ولكي يقوم مجلس الإدارة بذلك، ينبغي أن يسأل نفسه ما إذا كانت هناك مواءمة بين طموحه الإستراتيجي - المعبر عنه من خلال الأهداف الإستراتيجية - وبين نزعته للمخاطرة؟ ويعد ضمان المواءمة بين ما تسعى المنظمة إلى تحقيقه وبين مقدار المخاطرة التي هي مستعدة لخوضها هو جوهر تنفيذ الإستراتيجية (كما أنه أيضاً الغرض الجوهري لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر).

الشكل رقم ١٢-٤ مصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة



النزعة

وبالنسبة لمصفوفة مواءمة النزعة للمخاطرة (الشكل رقم ١٢-٤) فهي أداة مطورة من أجل دعم تحقيق المواءمة بين المخاطرة والإستراتيجية وقد ثبت أنها إضافة قوية لصندوق الأدوات الإدارية.

وخلال هذه المرحلة، يقوم فريق التنفيذ بوضع خريطة إستراتيجية المنظمة المبدئية بالإضافة إلى سبجل المخاطر الرئيسية ويقوم باستكمال تقويم مبدئي للمخاطر وبوضع رؤية مبدئية لدرجة المواءمة بين المستوى الحالي للتعرض للمخاطر وبين المستوى المنشود حسبما هو موضح في بيان النزعة للمخاطرة.

سلسلة من عمليات التكرار:

ينبغي على المنظمة عند قيامها بصياغة الإستراتيجية ووضعها - وهما الخطوتان اللتان تتألف منهما هذه المرحلة - أن تتوقع القيام بعمليات عدة لتكرار الغايات الإستراتيجية والنزعة للمخاطرة والأهداف الإستراتيجية، بينما يعمل مجلس الإدارة والفريق التنفيذ، وكذلك معاً للاستقرار على إستراتيجية قصيرة الأمد، وأخرى طويلة الأمد وقابلة للتنفيذ، وكذلك قادرة على تحقيق التوازن بين المخاطرة والمكافأة بشكل يرضي جميع المساهمين. وينبغي التخطيط لهذا التفاعل وتشجيعه لأن الانخراط في العملية وحده، والفرضيات التي تنطوي على تحديات، إلخ. عُكن من تشكيل فهم مشترك لإستراتيجية المنظمة، ويجعل جميع المساهمين ولا سيما مجلس الإدارة واللجنة التنفيذية متفقين على «الإستراتيجية ذاتها». وتلك تعد إحدى الخطوات الحيوية لضمان عملية بناء الدعم والمساندة للإستراتيجية على مستوبات المنظمة كافة.

التنفيذ:

لقد كان التركيز خلال مرحلة التعبئة منصباً على تعبئة مجموعة صغيرة من كبار صناع القرار وتحميسهم وذلك من خلال إشراكهم في وضع إطار إستراتيجي شامل. أما في هذه المرحلة أي مرحلة التنفيذ فإن الهدف هو إشراك الموظفين على نطاق المنظمة بأكملها، وتحويل الإطار الإستراتيجي إلى عمليات ومبادرات تنفيذية تمكينية بالإضافة إلى ما يصاحبها من مخاطر ونظم رقابية ومؤشرات، إلخ.

فهم العمليات الأساسية المتعلقة بالعمل:

يجب أن ينصب التركيز الأول على فهم العمليات الأساسية المتعلقة بالعمل والتي تدعم الأهداف الإستراتيجية، وتعد مهمة جداً لتحقيق تلك الأهداف بنجاح. وينبغي تحديد المخاطر والضوابط الرقابية والمؤشرات ذات الصلة. ومن خلال استخدام التقويم والمؤشرات سوف تنشأ صورة لمدى فاعلية العمليات التنفيذية، وكجزء من ذلك، سوف تتحدد الثغرات الملوجودة في بنية العمليات الخاصة بالمنظمة بشكل يكاد يكون أكيداً. ولكي يتم سده هذه الثغرات ويتم التركيز على أنشطة التغيير بالمنظمة، ينبغي أن تُحدد مجموعة من المبادرات لهيكلة أنشطة التغيير وتركيزها. ويجب توثيق العمليات والمبادرات بالإضافة إلى ما يصاحبها من مخاطر ونظم رقابية ومؤشرات من خلال سجلات العمليات والمبادرات. ويمكن استخدام خرائط المخاطر وخرائط الضوابط الرقابية ولوحات قياس أداء المؤشرات في متابعة الأداء ووضع المخاطر فيما يتعلق بكل عملية ومخاطرة.

المواءمة:

إن الهدف في مرحلة المواءمة هو البناء على إطار الإدارة الناشئ الذي تم وضعه في مرحلت التعبئة والتنفيذ وكذا جمعه. وبينها ركزت مرحلة التعبئة على وضع الإطار الإستراتيجي، وركزت مرحلة التنفيذ على تحويل ما هو إستراتيجي إلى مفردات تنفيذية؛ فإن مرحلة المواءمة تتعلق بتحقيق المواءمة بين العمليات والمبادرات التنفيذية من ناحية، وبين الأهداف والمخاطر والضوابط الرقابية الإستراتيجية من ناحية أخرى.

تحقيق المواءمة بين العمليات التنفيذية ومبادرات التغيير:

إن الهدف - خلال هذه المرحلة - هو ضمان المواءمة بين أنشطة المنظمة التنفيذية والعمليات الخاصة بالعمل المعتاد ومبادرات التغيير. وتتوجه الأنشطة غير المتوامّة نحو الفرص التي يمكن من خلالها تحسين مستوى الكفاءات والفاعلية.

الشكل رقم ١٢-٥ مصفوفة مواءمة العمليات

				الأهداف					اطر	المخ	نظم الرقابة
		/.	\$/	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\$ /:	<u>/</u>	\$ /	Ž
		13/2	9/.3 .3./		3				3/3/		\$ 3 3 3
	_					3/ \	9' '6			و رو	*/
العملية الأولى	25%										
العملية الثانية			50%		75%		25%				
العملية الثالثة		100%									
العملية الرابعة		50%		50%		50%			50%		

الشكل رقم ٦-١٢ مصفوفة مواءمة المبادرات

			الأهداف					ناطر	المخ	نظم الرقابة
		/,		//	//	/ /	//.		/ /	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		13 13 13 13	33	33	3		() () () () () () () () () ()			\$ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\
		3		ેં/સે						
المبادرة الأولى	25%									
المبادرة الأولى			50%		75%		25%			
المبادرة الأولى		100%								
المبادرة الأولى		50%		50%		50%		50%		

وهناك أداتان مماثلتان نوصي باستخدامهما في هذه المرحلة ألا وهما مصفوفة مواءمة العمليات (الشكل رقم: ٦-١٢) ومصفوفة مواءمة المبادرات (الشكل رقم: ٦٠١٢)

تُكُن مصفوفة مواءمة العمليات المنظمة من تحديد القوة النسبية للمواءمة بين إجراء العمل المعتاد، من ناحية وبين الهدف و/أو المخاطرة و/أو الضابط الرقابي الإستراتيجي من ناحية أخرى. ونحن نوصى باستخدام النسب المئوية في عرض قوة المواءمة:

- ١٠٠٠٪ -مواءمة قوية للغاية.
 - ٧٥٪ -مواءمة قوية.
 - ٥٠٪ -مواءمة متوسطة.
 - ٢٥٪ -مواءمة ضعيفة.
- صفر ٪ -مواءمة ضعيفة للغاية.

ومن الممكن أن تتحقق المواءمة بين كل إجراء تنفيذي للعمل المعتاد وبين أحد الأهداف أو المخاطر أو الضوابط الرقابية الإستراتيجية أو مزيج من الثلاثة، أي أنه يمكن القيام بإجراء تنفيذي للتمكين من تحقيق هدف ما، أو للتمكين من إدارة مخاطرة إستراتيجية ما، أو للتمكين من تطبيق ضابط رقاى ما بفاعلية.

وتستطيع المنظمة من خلال استخدام مصفوفة مواءمة العمليات أن توائم بين إجراء عملية واحدة وبين أهداف و/أو مخاطر و/أو نظم رقابية متعددة باستخدام النسب المئوية المبنة أعلاه.

وتستخدم مصفوفة مواءمة المبادرات بنفس الطريقة بالضبط التي تستخدم بها مصفوفة مواءمة العمليات، باستثناء أن الهدف هو مواءمة المبادرات وليس العمليات، وكذا إظهار تأثير التغيير الجاري في الأعمال على الأهداف و/أو المخاطر و/أو الضوابط الرقابية.

فوائد المواءمة:

إننا نستخدم النسب المئوية في مصفوفة مواءمة العمليات ومصفوفة مواءمة المبادرات لعدد من الأسباب وهي:

- أنها تُحدث جدلاً وتحد داخل الفريق فيما هو يسعى إلى الاتفاق حول العلاقة بين العمليات والمبادرات التنفيذية من ناحية، وبين الأهداف والمخاطر والضوابط الرقابية الإستراتيجية من ناحية أخرى.
- أنها توضح القوة النسبية للمواءمة ومن ثم تساعد في تحديد العمليات والمبادرات "الأساسية" الحقيقية وترتيبها حسب الأهمية من وجهة نظر شمولية مع مراعاة منظورات الأداء والمخاطر والامتثال.
- أنها مّكّن من تضمين الاعتبارات التنفيذية في أي سيناريو أو انحدار أو أي أسلوب من أساليب النمذجة المماثلة التي يمكن تطبيقها. ويمكن أن يُستخدم في العمليات الأساليب الإحصائية للتثبت من قوة المواءمة بين المستوى الإستراتيجي والمستوى التنفيذي، ومن شأن ذلك أنه يتيح الفرصة بعد ذلك لتقديم تحليل السيناريو الذي تم على المستوى الإستراتيجي إلى مستوى يتسنى فيه معرفة الأثر على المستوى التنفيذي.

الغرس:

وأخيراً، فإنه بالنظر إلى طبيعة التغيير التحولي الذي يحدثه إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، لا يعد من المفاجئ أن تركز المرحلة الأخيرة من خارطة طريق التغيير على غرس الإطار والعمليات والممارسات التي يتألف منها إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وحيث إن لكل منظمة ثقافتها الخاصة وطريقتها الخاصة «في فعل الأشياء» فإنه من الصروري أن تُراعى الثقافة «المحلية» وأن يتم تحديد ما تيسر وما لم يتيسر له النجاح في الماضي. وبناءً على ذلك، يوجد أدناه بيان لأفضل الممارسات التي نوصى بها فيما يتعلق بغرس إدارة الأداء على أساس المخاطر:

- ١- المداومة على تعديل البنود المتضمنة في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.
 - ٢- عدم تجاهل المجالات المرنة.
 - ٣- استخدام التكنولوجيا الصحيحة في مرحلة مبكرة.

المداومة على تعديل إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر:

يجب أن يكون هناك تطور ونضج مستمر في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر الدي تطبقه المنظمة. وبالتالي، يعد التعديل المتواصل للبنود المشمولة بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر -مثل الأهداف والمخاطر والضوابط الرقابية والعمليات والمبادرات والمؤشرات، إلخ - جزءاً مهماً من عملية غرس إدارة الأداء على أساس المخاطر.

وما من شيء مكنه تقويض هذا النهج أسرع من تقديم معلومات غير مهمة أو قدمة أو حتى خاطئة لصناع القرار (سواءً الإستراتيجيين أو التنفيذيين). وبناءً على ذلك، يجب أن يُكلف شخص (أشخاص) ما مسؤولية ضمان تحديث البنود المتضمنة في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر، وضمان مراجعتها بانتظام. ونحن نوصي بإجراء مراجعة سنوية، كحد أدنى، مع أننا نشجع على إجراء مراجعة ربع سنوية.

لا تتجاهل المجالات المرنة:

لقد أثبت العمل مع المنظمات على تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر أن تركيز كل من تطبيق النهج وغرسه ينصب على «المجالات الراسخة» (الإدارة الإستراتيجية، وإدارة الأداء، وإدارة المخاطر، ومواءمة النزعة للمخاطرة) بينما يتم إهمال «المجالات المرنة» (التواصل والحوكمة والثقافة). وقد لا يكون ذلك مفاجئاً بالنظر إلى أن تطبيق «المجالات الراسخة» يؤدي إلى إنتاج لوحات قياس للأداء ووسائل إيضاح مرئية للبيانات مثيرة للاهتمام ومُحدثة بانتظام مثل خرائط الإستراتيجية وبطاقات الأداء وخرائط المخاطر وبطاقات أداء المخاطر، إلخ.

تعد «المجالات الراسخة» مهمة، ولكن بدون «المجالات المرنة» لن تتحقق فوائد الأعمال أو التغيير الذي تسعى المنظمات عادة إلى تحقيقه عند استخدامها لنهج إدارة الأداء على أساس المخاطر. وبالإضافة إلى ذلك، تلعب «المجالات المرنة» دوراً شديد الأهمية في مرحلة الغرس التي هي إحدى مراحل خارطة طريق التغيير الخاصة بإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر.

نموذج RACI:

يعد استخدام غوذج RACI أحد الجوانب المهمة لمجال الحوكمة فمن خلال هذا النموذج تتحدد مهمة كل فرد في عملية تنفيذ الإستراتيجية بوضوح وإدارة المخاطر المصاحبة لها. ومن الأهمية بمكان أن يتم استيعاب هذه المهام بشكل تام وأن يتصرف الأفراد بشكل ملائم.

وبناء على خبرتنا في تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر، يبدو أن الأغلبية تميل إلى التركيز على المهام المرتبطة بالمساءلة والمسؤولية أكثر من مهمتي المشورة والإبلاغ. ومع ذلك، فإنه يتعين مقاومة هذا الميل، لأن نقص التركيز على المهمتين الأخيرتين سوف يؤثر سلباً على تدفق الحوكمة وغرسها داخل المنظمة، كما أنه سيؤثر سلباً أيضاً على انخراط وإدارة المساهمين على نطاق المنظمة.

وقد أفادت المنظمات التي طبقت إدارة الأداء على أساس المخاطر أن تحديد هيكل يعد أحد أكثر المهام تحدياً في عملية التطبيق. ومن ناحية أخرى، فقد ذكروا أيضاً أنها كانت إحدى أعظم المهام فائدة؛ حيث إن أحد تحديات RACI الأساسية هو أنه يفرض مستوى من الوضوح حول المسؤوليات وهذا الأمر غالباً ما يكون غائباً في المنظمات. ويتميز استخدام هيكل RACI للتمكين من إعداد التقارير ولوحات قياس الأداء استناداً إلى "مرأى عين" الشخص ذي الصلة بتأثيره القوي حيث إنه يدفع إلى تضمين ثقافة "مركزة على الإستراتيجية وواعية بالمخاطر وكذا غرسها".

إدارة الثقافة:

ونحن نوصي بأن تحدد المنظمات الثقافة التي ترغب في رؤيتها تنشأ كجزء من تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر سواءً قبل التطبيق أو في مرحلة مبكرة جداً منه. ويمكن الاستعانة بنموذج نضج إدارة الأداء على أساس المخاطر (الشكل رقم ١٢-٧) لمعرفة

المستوى الحالي لنضج المنظمة بخصوص الإدارة الإستراتيجية والمخاطر ومعرفة مستوى النضج «المستهدف». ولقد أثبتت خبرتنا أن «تقويم النضج» يمكن أن يكون حافزاً قوياً للتغيير وللمناقشات المتعلقة بنوع الثقافة التي تسعى المؤسسة لتشكيلها. ويعد «تقييم النضج» خلال مرحلة الغرس طريقة رائعة للتفكير الدائم حول ما إذا كانت الثقافة قد حققت الهدف المنشود.

يضرب به المثل خبير بارع كفؤ مبتدئ أدر قم بإجراء العمليات أرصد र्घेड् طور إدارة الأداء مبتدئ النزعة للمخاط الاستراتيجيا إدارة المخاط الحوكمة التواصل الثقافة

الشكل رقم ٧-١٢ نموذج نضج إدارة الأداء على أساس المخاطر

أهمية التواصل:

يعد التواصل أحد أهم عناصر مرحلة الغرس. وفي كثير من الأحيان، عند القيام بمبادرات التغيير مثل تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر لا يتم التواصل مع موظفي المنظمة إلا في بداية العملية وذلك من أجل إعلان الرؤية، إلخ. وبعد ذلك تميل المنظمات إلى الصمت المطبق لأن الأشخاص المعنيين مباشرة بالتطبيق يصبحون مشغولين للغاية ومُركِزين على «الفعل» لدرجة أنهم يهملون التواصل، أو إذا كان التغيير لا يسير بسلاسة يتوقف فريق المشروع عن التواصل خوفاً من إحباط المشروع.

ويعد التواصل عملية حيوية في مرحلة الغرس، وخاصة عندما يكون لدى الموظفين أسئلة مهمة تحتاج إلى إجابات حيث يدفعهم ذلك إلى الانخراط في التطبيق. وعلى سبيل المثال، قام أحد عملاء مانيغت الذين استخدموا أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر بتنظيم سلسلة من الجلسات تُقدم بها «البيتزا والمشروبات» (في نهاية يوم العمل!) لتمكين الموظفين من التجمع والتواصل الاجتماعي، وتشكيل بيئة يتسنى فيها التبادل الحر للأسئلة وبواعث القلق، وغير ذلك من المعلومات المتعلقة بالمنهجية وتطبيقها.

ويجب أن تحرص إستراتيجية التواصل أيضاً على إبراز كيفية استخدام المنظمة لإطار إدارة الأداء على أساس المخاطر وكيفية تطويرها له. ونحن نوصي مثلاً بوضع خارطة طريق واضحة للتطبيق حتى توجه فريق التطبيق، بل ولتقدم أيضاً لفريق الاتصالات موضوعات ليقوم بإيصالها للموظفين بانتظام، وعلى سبيل المثال، عندما تشرع وحدات الأعمال المختلفة في العمل، يجب إيصال ذلك على نطاق واسع، وكذلك فإنه طبقاً للحكمة القائلة بأن الأفعال أبلغ من الأقوال، ينبغي على فريق الاتصالات أن يضمن إلقاء الضوء على انخراط كبار الموظفين في عملية و/أو تطبيق إدارة الأداء على أساس المخاطر على نطاق المنظمة، وعلى سبيل المثال، حرص فريق مشروع أحد العملاء على دفع المدير التنفيذي ذي النفوذ المنشيغل بشدة إلى الجلوس أمام حل إدارة الأداء على أساس المخاطر المعتمد من الفريق وتقديم بعض التعليقات حول بنود معينة، وقد قاموا بذلك كجزء من تطبيقهم لإدارة الأداء على أساس المخاطر. وأصبحت الصور الفوتوغرافية للمدير التنفيذي وهو مشارك بهمة في أساس المخاطر. وأصبحت الصور الفوتوغرافية للمدير التنفيذي وهو مشارك بهمة في أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر تظهر بصفة منتظمة في مخرجات التواصل خلال التطبيق وبعده.

فهم دور التكنولوجيا:

لقد بين الفصل الحادي عشر دور التكنولوجيا المهم في إنجاح تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر. ونحن لا نتحدث هنا عن جداول البيانات التي تميل للنمو إلى أن تصبح صناعة صغيرة خاصة بها، ولصرف الموارد عن تحليل البيانات وفهمها وعن تقديم توصيات وصناعة قرارات بناءً على تلك البيانات، وبدلاً من ذلك فإنها تحول اهتمام تلك الموارد إلى « لوحات جدولية» حيث يقضي الموظفون وقتهم في إدارة جداول البيانات تلك عن طريق نسخ البيانات ولصقها ودمجها إلخ. بطريقة يدوية.

وحتى يتسنى تطبيق أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر وغرسه بفاعلية فإننا نوصي بالستخدام حل تكنولوجي على مستوى المنظمة من أجل دعم المنهجية والتمكين لها، ومن أجل إتاحة الفرصة للموظفين لكي ينخرطوا بسرعة وسهولة في إطار إدارة الأداء على أساس المخاطر ويتفاعلوا معه.

وإضافة إلى ما سبق، فإننا نوصى بأن تستخدم المنظمات أحد حلول التكنولوجيا في مرحلة مبكرة من عملية التطبيق بدلاً من الأسلوب التقليدي المتمثل في استخدام المنهجية ثم استخدام البرمجيات التمكينية بعد ذلك. ولقد أثبتت خبرتنا أن المنظمات تستطيع أن تحظى مزايا كبيرة من خلال استخدام البرمجيات في مرحلة مبكرة. وقد استعمل أحد العملاء - الذين يستخدمون أسلوب إدارة الأداء على أساس المخاطر - حله التمكيني مراجعة ما بعـد التطبيق، عدُّ العميل التقاعس عن تطبيق الحل البرمجي في مرحلة مبكرة السبب الأول وراء ضعف الدعم الموجه لوحدات معينة (وهي نفس الوحدات التي كانت معنية في مرحلة مبكرة بالتنفيذ، والتي كان من المفترض أن يُستخدم لها حل برمجي في المستقبل). وقد قامت وحدات الأعمال هذه بوضع حلول جداول البيانات بدون تزويد المنظمــة بحل برمجــي لدعم المنهجية في مرحلة مبكرة، مما أدى إلى انخراط عدد كبير جداً من الأشخاص في الحفاظ على جداول البيانات بدلاً من الانخراط في العملية ذاتها. وإضافة إلى ما سبق، مجرد أن تم إدخال الحلول البرمجية أدت تلك الحلول إلى شيوع إحساس سيء للغايـة لأن الكثيرين في وحدات الأعمال الأولية هذه شعروا بأن الجهـود التي بذلوها في دعم النهج بجداول البيانات لم تحظ بالتقدير اللازم. وقد أدى ذلك إلى انخراط مقدار وافر من موارد التنفيذ في «إعادة العمل» على التنفيذ نيابة عن وحدات الأعمال الأولية هذه، وإشراك تلك الوحدات مجدداً في العملية والنهج بأكملهما.

وقد لوحظ التناقض بين الوحدات سالفة الذكر وبين وحدات الأعمال التي جربت تطبيق المنهجية والتكنولوجيا معاً. فبعد سنة من استخدام المنهجية، أبدت تلك الوحدات انخراطاً ودعماً أكبر بكثير، وكذلك حققت نتائج أعمال أفضل بكثير وقد قيست تلك النتائج بانخفاض رأس المال التنظيمي، وانخفاض المخاطر التشغيلية، والتحسن في تنفيذ مبادرات المنظمة وتحقيق أهدافها (تحقيقاً لأداء المستهدف).

ملحوظة أخيرة: فلتعش في أوقات الاضطرابات المستمرة.

هناك حكمة صينية قديمة تقول: «فلتعش في الأوقات المثيرة» وكان يُقصد بذلك الإهانة لأن الأوقات المثيرة كانت تتسم بالاضطرابات والحروب والصراعات الاقتصادية، إلخ. أما في القرن الحادي والعشرين فإننا نعيش في «أوقات الاضطرابات المستمرة». وسوف يثبت بالفعل لكثير من المنظمات أن هذا الأمر ما هو إلا إهانة. أما المنظمات التي تعمل على بناء المهارات والقدرات والعمليات لكي ترى هذه الأوقات وكأنها لا تزيد على «العمل المعتاد» فإنها ستجني فوائد جمة من ذلك. وسوف تلعب إدارة كل من الإستراتيجية والمخاطر من خلال أطر ومنهجيات مثل إدارة الأداء على أساس المخاطر دوراً شديد الأهمية في جعل الأوقات المثيرة أو أوقات الاضطرابات مشوقة ومربحة.

فلتعش في أوقات الاضطرابات المستمرة.

ملاحظات

Chapter 1

1 Fredrick W. Taylor, Principles of Scientific Management, Harper & Brothers, 1911.

٢ انظر:

- W. Edwards Deming Institute, http://deming.org/.
- 3 Professor Henry Mintzberg, The Fall and Rise of Strategic Planning, Harvard Business Review, January–February 1994.
- 4 James Creelman, The Finance Function: Achieving Performance Excellence in a Global Economy, Business Intelligence, UK, 2009.
- 5 Globalization and the Changing UN Economy by the UK's Department for Business Enterprise and Regulatory Reform, February 2008.
- 6 The 2011 Financial Times Global 500 Index, Financial Times, UK.
- 7 Peter Hemington, The New Economic World Order: A Multipolar World Emerges, Transitions, BDO, May 2010.
- 8 The Centre for Future Studies, Insights into the Post Recession Business Environment, Transitions, BDO, February 2010.
- 9 BBC News, July 31, 2009.
- 10 Andrew Pierce, The Queen Asks Why No One Saw the Credit Crunch Coming, The Telegraph, November 5, 2008, UK.
- 11 Best Practice in Risk Management: A Function Comes of Age, Economist Intelligence Unit, UK, 2007.
- 12 IMF Global Financial Stability, IMF, April 2006.
- 13 Climbing out of the Credit Crunch, Association of Chartered Certified Accountants, 2008, USA.
- 14 Risk Management is Dead... Long Live Risk Management, the Business Continuity Institute, UK, 2009
- 15 Ronan O'Sullivan and Ross McNaughton, New UK Corporate Governance Code, Paul Hastings: Stay Current, June 2010.

- 1 Zachary A. Goldfarb and Lisa Rein, JPMorgan Chase Execs May Depart as CEO Jamie Dimon Acknowledges "Terrible, Egregious Mistake" on Trading, The Washington Post, May 2012, USA.
- 2 Andrew Smart, At the Intersection: An Investigation into the Integration and Alignment of the Balanced Scorecard with Operational Risk Management Frameworks to Enhance Strategic Execution in the UK Financial Services Industry. MBA Dissertation, Henley Management College, UK, 2006.
- 3 Global Risk Management Study, Accenture, 2011.

4 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, Measures That Drive Performance, Harvard Business Review, January/February 1992.

٥ انظر على سبيل المثال:

- Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Balanced Scorecard: Translating Strategy into Action, Harvard Business School Press,1996 and Creating the Strategy-Focused Organization, Harvard Business School Press, 2001
- 6 Adrian Cadbury, Financial Aspects of Corporate Governance, 1992, see http://www.ecgi.org/ codes/documents/cadbury.pdf.
- 7 Attributed to Peter Drucker.
- 8 Financial Times, August 2012, quoted from Risk Culture: Under the Microscope Guidance for Boards, Institute of Risk Management, UK, 2012.
- 9 Financial Times, August 2012, quoted from Risk Culture: Under the Microscope Guidance for Boards, Institute of Risk Management, UK, 2012.

Chapter 3

1 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Balanced Scorecard: Measures That Drive Performance, Harvard Business Review, January/February 1992.

٢ انظر على سبيل المثال:

Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Balanced Scorecard: Translating Strategy into Action, Harvard Business School Press,1996 and Creating the Strategy-Focused Organization, Harvard Business School Press, 2001.

- 3 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton (op. cit.).
- 4 Research by Fortune Magazine, Quoted in Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, Measures That Drive Performance, Harvard Business Review, January/February 1992.
- 5 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, Creating the Strategy-Focused Organization, Harvard Business School Press, 2001.
- 6 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Execution Premium: Linking Strategy to Operations for Competitive Advantage, Harvard Business School Press, 2009.
- 7 Darrell Rigby and Barbara Bilodea, Management Tools & Trends, Bain & Company, 2011.
- 8 Aaron Crabtree and Gerald DeBusk, The Effects of Adopting the Balanced Scorecard on Shareholder Returns Advances in Accounting, USA, June 2008.

٩ انظر على سبيل المثال:

Bernard Marr and James Creelman, More with Less: Maximizing Value in the Public Sector, Palgrave Macmillan, 2011. Naresh Makhijani and James Creelman, Creating a Balanced Scorecard for a Financial Services Organization, John Wiley & Sons, Asia, 2011.

- 10 Professor Robert Kaplan, blog entry, December 2008.
- 11 The Sarbanes-Oxley Act, 2002, see www.soxlaw.com/.
- 12 Enterprise Risk Management: Integrated Framework, The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, 2004.
- 13 Standards Australia and Standards New Zealand, and New Zealand Standards of Risk Management: AS/NZ 4360:2004, Risk Management, Australia, 2004.
- 14 The Orange Book: Management of Risks Principles and Concepts, Her Majesty's Treasury, UK, 2004
- 15 ISO31000:2009 Risk Management Principles and Guidelines, The International Organization for Standardization, 2009.
- 16 ISO31000:2009 Risk Management Principles and Guidelines, The International Organization for Standardization, 2009.
- 17 Andrew Smart, At the Intersection: An Investigation into the Integration and Alignment of the Balanced Scorecard with Operational Risk Management Frameworks to Enhance Strategic Execution in the UK Financial Services Industry. MBA Dissertation, Henley Management College, UK, 2006.
- 18 Professor Kaplan first shared his developing ideas in a series of articles that appeared in the Balanced Scorecard Report, most notably in 2009.
- 19 In Kaplan and Norton's January 2012 article The Future of the Balanced Scorecard, published in the US CGMA Magazine.
- 20 In the June 2012 edition of the Harvard Business Review Kaplan, along with Harvard Business School Assistant Professor Annette Mikes, published the article Managing Risks: A New Framework.
- 21 Nelson D. Schwarz and Jessica Silver-Greenberg, JPMorgan Was Warned About Lax Risk Controls, New York Times, June 3, 2012.

Chapter 4

۱ انظر:

SunTzu, The Art of War, Special Edition, translated and annotated by Lionel Giles, El Paso Norte Press, 2005.

۲ اقتباس من:

Lizwe Nikala, Long Range Strategic Thinking Ability, Why CEOs Must Have It, Entrepreneur Magazine, February 2, 2012, South Africa.

3 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Balanced Scorecard: Translating Strategy into Action, Harvard Business School Press, 1996.

- 4 Michael Porter, What Is Strategy? Harvard Business Review, 2006.
- 5 Michael Treacy and Fred Wiersema, Customer Intimacy and Other Value Disciplines, Harvard Business Review, 1993.
- 6 W. Chan Kin and Renee Mauborgne, Blue Ocean Strategy: How to Create Uncontested Market Space and Make the Competition Irrelevant, Harvard Business School Press, 2005.
- 7 Ukerto Moti, Aligning Human Capital to Execute Corporate Strategy for Public Sector Growth and Service Excellence, see http://www.academia.edu/283841/Aligning_Human_Capital_to_Execute_ Corporate_Strategy_for_Public_Sector_Growth_and_Service_Delivery 8 Working paper on Risk Culture: Guidance from the Institute of Risk Management, Institute of Risk Management, UK, June 2012.
- 9 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).

۱۰ انظ:

http://www.reputation institute.com/thought-leadership/global reptrak.

- 11 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens, Understanding and Communicating Risk Appetite', the Committee of Sponsoring Organizations of the Tread way Commission, January 2012.
- 12 The Failure of the Royal Bank of Scotland, Financial Services Authority, UK, ecember 2011.
- 13 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).
- 14 Enterprise Risk Management: Integrated Framework, the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, 2004.
- 15 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).
- 16 ISO31000:2009 Risk Management Principles and Guidelines, The International Organization for Standardization, 2009.
- 17 ISO31000:2009 Risk Management Principles and Guidelines, The International Organization for Standardization, 2009.
- 18 The British Standards institution, BS31100:2008.
- 19 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).
- 20 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).
- 21 A. Osterwalder, Yves Pigneur, Alan Smith, and 470 practitioners from 45 countries, Business Model Generation, Business Model Foundry, 2010.
- 22 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens (op. cit.).
- 23 Research into the Definition and Application of the Concept of Risk Appetite, Marsh and the University of Nottingham, UK, October 2009.

Chapter 5

- 1 Martha Lagace, The Office of Strategy Management, Q&A with Professor Robert Kaplan, Harvard Business School, Working Knowledge, Arch 27th 2006, Harvard Business School Press, USA.
- 2 Attributed to Professor Albert Einstein.
- 3 Attributed to Peter Drucker.
- 4 Attributed to Peter Drucker.

٥ انظر:

James Creelman, Building a Strategic Balanced Scorecard, Business Intelligence, UK, 2003.

- 6 Strategic Performance Management in Government and Public Sector Organizations, Advanced Performance Institute, UK, 2008.
- 7 Bernard Marr and James Creelman, More with Less, 2011 Performance Challenges for the UK Public Sector, Advanced Performance Institute, UK, 2011.
- 8 James Creelman and Jonathan Chocqueel-Mangan, Reinventing Budgeting and Planning for the Adaptive Organization, Business Intelligence, UK, 2006.
- 9 James Creelman and Jonathan Chocqueel-Mangan (op. cit.).
- 10 Dr Robert Kaplan and Dr David Norton, The Balanced Scorecard: Measures That Drive Performance, Harvard Business School Press, 1996.

Chapter 6

۱ انظر:

www.shiftinpartners.com.

- 2 James Creelman, Building a Strategic Balanced Scorecard, Business Intelligence, UK, 2003.
- 3 Fra Lucs Bartolomeo de Pacioli, Summa de Arithmetica, Geometrica, Poroportioni et Proportionaltie, 1494, Italy. Version: Universidad Autonoma de Nuevo Leon, 1991.

٤ انظر:

http://www.thehackettgroup.com/.

Chapter 7

١ اقتباس من:

ERM History, Druml Group: see http://www.druml.com/ management-advisory/enterprise-risk-management/erm-history/.

2 Basel II The second of the Basel Accords, Basel Committee on Banking Supervision, 2004.

٣ انظر:

http://www.isixsigma.com/tools-templates/cause-effect/determineroot- cause-5-whys/.

ع انظر:

- http://en.wikipedia.org/wiki/Ishikawa_diagram.
- 5 Enterprise Risk Management: Integrated Framework, the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, 2004.
- 6 Strengthening Enterprise Risk Management for Competitive Advantage, The Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, 2009.
- 7 Risk Management: Principles and Guidelines, ISO31000-2006, ISO 2009.
- 8 Risk Management: Principles and Guidelines, ISO31000-2006 (op. cit.).
- 9 Oxford Dictionary, see http://oxforddictionaries.com/.
- 10 Strengthening Enterprise Risk Management for Competitive Advantage (op. cit.).
- 11 Dr Larry Rittenberg and Frank Martens, Understanding and Communicating Risk Appetite, the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, January 2012.
- 12 Internal Control Integrated Framework, the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission.

- 1 Adrian Cadbury, Financial Aspects of Corporate Governance, 1992, see http://www.ecgi.org/codes/documents/cadbury.pdf.
- 2 The Greenbury Report on Directors Remuneration, Confederation of Business and Industry, UK, 1995.
- 3 Nigel Turnbull, Internal Control: Guidance for Directors on the Combined Code, London Stock Exchange for listed companies, 1999 (revised guide published in 2005).
- 4 Climbing out of the Credit Crunch, Association of Chartered Certified Accountants, 2008, USA.
- 5 The Corporate Governance Lessons from the Financial Crisis by Grant Kirkpatrick.
- 6 The Failure of the Royal Bank of Scotland, Financial Services Authority, UK, December 2011.
- 7 Senior Supervisors Group Risk Management Lessons from the Global Banking Crisis of 2008.
- 8 Ernst & Young's 2010 report Making Strides in Financial Services Risk Management.
- 9 The UK Corporate Governance Code, 2010, Financial Reporting Council, UK, 2010.
- 10 The King Committee on Corporate Governance: The King Report on Corporate Governance I, The Institute of Directors, South Africa, 1994.
- 11 The King Committee on Corporate Governance: The King Report on Corporate Governance II, The Institute of Directors, South Africa, 2002.
- 12 The King Committee on Corporate Governance: The King Report on Corporate Governance III, The Institute of Directors, South Africa, 1994.

- 13 Corporate Governance Principles and Recommendations, The ASX Corporate Governance Council, Australia, March 2003.
- 14 OECD Principles of Corporate Governance, Organisation for Economic Co-Operation and Development, 2004.
- 15 The Sarbanes-Oxley Act, 2002.
- 16 OECD Principles of Corporate Governance (op. cit.).
- 17 Dr Roger Barker, Responding to the Crisis, The Corporate Governance Perspective, Institute of Directors, UK, September 2009.
- 18 Research into the Definition and Application of the Concept of Risk Appetite, Marsh and the University of Nottingham, UK, October 2009.
- 19 National Association of Corporate Directors Blue Ribbon Commission report, Risk Governance: Balancing Risk and Rewards.

- 1 Financial Times, August 2012, quoted from Risk Culture: Under the Microscope Guidance for Boards, Institute of Risk Management, UK, 2012.
- 2 Attributed to Peter Drucker.
- 3 Andrew Smart, At the Intersection: An Investigation into the Integration and Alignment of the Balanced Scorecard with Operational Risk Management Frameworks to Enhance Strategic Execution in the UK Financial Services Industry. MBA Dissertation, Henley Management College, UK,2006.
- 4 Ernst & Young's 2011 research paper Making Strides in Financial Services Risk Management
- 5 Citigroup's Chief Executive, Charles O. Prince said in July 2007, "As long as the music is playing, you've got to get up and dance. We're still dancing".
- 6 Risk Management in a Time of Global Uncertainty, Harvard Business Review Analytic Services, Harvard Business School Publishing, USA, 2011.
- 7 Risk Culture: Under the Microscope Guidance for Boards, The Institute of Risk Management, 2013.
- 8 Understanding and Articulating Risk Appetite, KPMG, 2009.
- 9 Understanding and Articulating Risk Appetite (op. cit.).
- 10 Lord David Walker, A Review of Corporate Governance in UK Banks and Other Financial Industry Entities, HM Treasury, UK, 2009.
- 11 Making Strides in Financial Services Risk Management, Ernst & Young, 2011.
- 12 Making Strides in Financial Services Risk Management (op. cit.).

- 13 Research into the Definition and Application of the Concept of Risk Appetite, Marsh and the University of Nottingham, UK, October 2009.
- 14 Understanding and Articulating Risk Appetite (op. cit.).
- 15 Risk Management: Principles and Guidelines, ISO31000-2006, ISO 2009.

١٦ انظر:

www.senndelaney.com.

Chapter 11

- 1 The Gartner Group, 2011, see http://thisiswhatgoodlookslike.com/2012/ 06/10/gartner-survey-shows-why-projects-fail/.
- 2 Quoted from Robert Miller, Only a Matter of Time Before the Spreadsheets Hit the Fan, Daily Telegraph, UK, June 30, 2005.

٣ انظر على سبيل المثال:

- The Use of Spreadsheets: Considerations for Section 4404 of the Sarbanes-Oxley Act, PricewaterhouseCoopers, July 2004.
- 4 John Carney, Barclays Spreadsheet Error Results in Lehman Chaos, Business Insider, October 16, 2008.
- 5 Grenville J. Croll, Spreadsheets and the Financial Collapse, European Spreadsheet Risks Interest Group, 2009.

- 1 Enterprise Risk Management: Integrated Framework, the Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission, 2004.
- 2 Capability Model Maturity Model, Carnegie Mellon University Software Engineering Institute, USA.
- 3 Jim Collins and Jerry Porras, Built to Last: Successful Habits of Visionary Companies, HarperCollins Publishers, 2002.
- 4 Jim Collins and Jerry Porras, Good to Great: Why Some Companies Make the Leap...and Others Don't, HarperCollins Publishers, 2001.
- 5 A. Osterwalder, Yves Pigneur, Alan Smith, and 470 practitioners from 45countries, Business Model Generation, Business Model Foundry, 2010.

المترجم في سطور

د. فيصل بن عبدالله البواردي.

المؤهل العلمي:

دكتـوراه في إدارة وتنمية الموارد البشرية الإسـتراتيجية. (Portsmouth Univesrity)، المملكة المتحدة.

العمل الحالى:

أستاذ الموارد البشرية المشارك معهد الإدارة العامة.

أبرز الأعمال العلمية المحكمة:

- كتاب بعنوان "توثيق وتطوير إجراءات العمل كمدخل لتحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠ مدخل نظري وتطبيقي" ١٤٣٩هـ (بالاشتراك).
- بحـث بعنوان "تحديات خطط تعاقب القيادات الإدارية في الأجهزة الحكومية في المملكة العربية السـعودية". المجلة العربية لـلإدارة. المنظمة العربية للتنميـة الإدارية. العدد الثانى. محلد ٣٠١. ٢٠١٧.
- بحـث بعنوان "آليات وأدوات تحديد الاحتياج التدريبي في المنظمات الحكومية" دورية معهد الإدارة العامة، شوال ١٤٣٥. مركز البحوث بمعهد الإدارة العامة. الرياض.
- بحث بعنوان "معوقات تحديد الاحتياج التدريبي: دراسة ميدانية على المديرين والموظفين في الأجهزة الحكومية في المملكة العربية السعودية" المجلة العلمية للبحوث والدراسات التجارية، كلية التجارة وإدارة الاعمال. جامعة حلوان. القاهرة. العدد الثاني. الجزء الاول، ٢٠١٥.
- بحث بعنوان "معوقات البحث العلمي في مجال العلوم الإدارية، بحث ميداني على أعضاء هيئة التدريس في الجامعات السعودية" مركز البحوث بمعهد الإدارة العامة . الرياض، ١٤٢٦.
 - بالإضافة إلى عدد من أوراق العمل المحكمة في مؤتمرات علمية داخلية وخارجية.

أبرز الأنشطة العملية:

- أمين عام لجنة التدريب والابتعاث لموظفي الخدمة المدنية بوزارة الخدمة المدنية المكلف (٢٠١٥- ٢٠١٧).
- عضو اللجنة التنفيذية لمؤتمر وزارة الخدمة المدنية لتحسين الخدمات الحكومية المنفذ في معهد الإدارة العامة (٢٠١٥).
- عضو فريق مشروع الجدارات لتدريب خريجي الجامعات السعودية والمبتعثين (٢٠١٥).
 - عضو لجنة البحوث في مركز البحوث بمعهد الإدارة العامة (٢٠١٢ ٢٠١٤).
- عضو وأمين اللجنة العلمية لمؤتمر القيادات الإدارية الحكومية في المملكة العربية السعودية، معهد الإدارة العامة بالرياض (٢٠١٤).
 - عضو لجنة معادلة الشهادات الجامعية بوزارة التعليم العالى (٢٠١٥).
 - عضو وأمين عام المجلس العلمي لمعهد الإدارة العامة.
 - عضو فريق الخطة الإستراتيجية في معهد الإدارة العامة (١٤٣٦-١٤٣١).
 - رئيس فريق تصميم برنامج إدارة الموارد البشرية للقطاع الأهلي (٢٠١٢).
 - رئيس المجلس الاستشاري لقسم العلوم الإدارية بكلية المجتمع (١٤٣٦-١٤٣٦هـ).
- عضو الفريق المشرف على دراسة قدرة الاقتصاد السعودي على توليد فرص عمل لائقة ومستدامة للمواطنن(٢٠١٥).
 - عضو فريق لجنة قطاع الموارد البشرية في معهد الإدارة العامة.
 - مدير إدارة البحوث في مركز البحوث بمعهد الإدارة العامة (٢٠١٢-٢٠١٤).
- تصميم وتنفيذ العديد من الورش التدريبية في مجال بناء المهارات الاستشارية، والتخطيط الإستراتيجية، الإستراتيجي، ومؤشرات الأداء الرئيسة، وتكامل الموارد البشرية مع الخطط الإستراتيجية، وإدارة الأداء، ومهارات البحث العلمي.

مراجع الترجمة في سطور

د. خالد بن عبد الله صالح الدخيل الله.

المؤهل العلمى:

دكتوراه في علم الإدارة ـ إدارة الإنتاج والعمليات (١٤١٨/١هـ- ١٩٩٧/٥).

كلية الإدارة ـ جامعة ولاية نيويورك في بفلو ـ نيويورك ـ الولايات المتحدة الأمريكية.

الوظيفة الحالية:

أستاذ إدارة الإنتاج والعمليات المشارك، كلية إدارة الأعمال، جامعة الأمير سطام بن عبد العزيز، الخرج - المملكة العربية السعودية.

أبرز الخبرات العملية:

- أستاذ إدارة الإنتاج والعمليات المشارك _ قسم الأساليب الكمية _ كلية العلوم الإدارية _ جامعة الملك سعود _ من ١٤٢٧/٢/٢٩ هـ وحتى ٩/١/ ١٤٢٨ هـ .
- أستاذ إدارة الإنتاج والعمليات المشارك _ قسم نظم المعلومات الإدارية وإدارة الإنتاج _ كلية الاقتصاد والإدارة _ جامعة الملك سعود _ فرع القصيم من ١٤٢٢/٩/١٦هـ _ ١٢٢١/ ١٢٠١ هـ .
- مدير مركز التخطيط الإستراتيجي والدراسات المستقبلية جامعة الأمير سطام بن عبد العزيز من ١٤٣٦/٨/١٥ حتى الآن.
- الوكيـل المساعد للشـؤون الأكاديمية والتعليمية جامعة سـلمان بن عبـد العزيز من ١٤٣٢/٥ حتى ١٤٣٣/٢
 - عميد البحث العلمي جامعة القصيم، من 1870/9/11 هـ إلى 1870/7/77هـ.

حقوق الطبع والنشر محفوظة لمعهد الإدارة العامة ولا يجوز اقتباس جـزء من هذا الكتاب أو إعادة طبعه بأية صورة دون موافقة كتابية مـن المعهد إلا في حالات الاقتباس القصير بغرض النقد والتحليل، مع وجوب ذكر المصدر.

هذا الكتاب

يركز الكتاب على موضوع مهم وحيوي. وهو إدارة الأداء على أساس الخاطر من خلال التكامل بين الإســتراتيجية وإدارة الخاطر للتغلب على الخاطر التي واجهتها وتواجهها المنظمات في العصر الحديث.

يقدم هذا الكتاب عدداً من الحلول المناسبة التي يمكن استخدامها من قبل إدارة الخاطر للاطمئنان إلى أن العمل يسير بطريقة مأمونة وبعيدة عن الأخطار التبي تعصف بالمنظمات. من خلال الاعتماد على خبرات كل من أندرو سهارت Andrew Smart وجيمس كريلمان James Creelman العلمية والعملية التي قدمت قيمة لمساعدة المنظمات على دمج إدارة الخاطر في تنفيذ إستراتيجيات المنظمات.

كما قدم الخبيران عدداً من التجارب العملية التي توضح معنى إدارة الأداء على أساس الخاطر. حيث اتضح من بعض المارسات الاهتمام بالبحث عن إنشاء إدارات الخاطر. والبحث عن مديرين متميزين لتعيينهم بعد مواجهة تلك المنظمات مخاطر كبيرة. وما نتج عنه من أن الخاطرة أصبحت جزءاً من العمل الذي تواجهه المنظمات في خقيق أهدافها.

ولذا فقد سعى الكتاب إلى التركيز على الخاطر باعتبارها منظوراً خامساً إلى جانب المناظير الأربعة في بطاقات الاداء المتوازن (التمويل. العملاء, العمليات, الموارد البشرية) وذلك لأن الخاطرة تعد شديدة الأهمية بالنسبة لأداء المنظمات. وفهمها بشكل صحيح يضمن خقيق الميزة التنافسية والمنافع لكل من المساهمين والعملاء والموظفين بالإضافة إلى المنظمين والمجتمع.



تصميم وإخراج وطباعة الإدارة العامة للطباعة والنشر ـ معهد الإدارة العامة ١٤٣٩هـ